	-		
1	4/1/c	b.	
1	ری مثار بنای الحاس پری میرسی مطالب	1 2 m	ا فهرست من الله المرامة
	200000000000000000000000000000000000000		
صغ	مضمول	صعم	مضمون
109	ئة نتو <i>ر كاشق بهوجا نا</i>		(1).
44.	۳ نتول کی <i>سوز</i> ش	,	التماس مترقبم
444	اسأنيشزييف حبود حركا بيان	1111	ابتى آ بوجى تعينى علم اسباب أمراض
469	اسهال يا وست آسنے كابيان	14	اكسابيتنك وانهرنط كازز
سويهما	اعضا محے تنفش کی بیاریاں	14	ائس شرنزک کازز
FD .	أمراض سينه	7m	ان تغیشک
444	البيبية ورنش كعني مغم كااخراج	^4	اكثويا أرشريل اجتماع خون
االم	ا مکیوٹ بلورسی کیبی دات الحبنب اینجند ارد	90	انفلامیشن یکفیسوزش کا بیان
444	الميريمية أوراينا ساركا	14.	أمراض أعضائ مضميت
hha	أمراضي قاروره	144	هم قسام خوراک م
700	امراض گرده پرراض گرده	154	ب ^ا صول څوراک
474	اسًابلېسى يُلاحِراء خون د ماغى	101	النفلاميش ف ليس
740	اين سيفے لائيٹس سوزش وماغ	14~	آنتول اورمور يكيكم اص مقشريح مود
WEN	أمراض نظام عصبى	104	ایسافیس بعنی مری کی سوزش
469	اسپائنل کارڈ کے اُمراض	109	اليوط كارل فير سخائينس
494	آنكھ كے أعصاب كا فالج	4.4	اسپیزما ڈک کا لک
. 494	اسطرنك بالشبيني مرن باعر	نه ۱۲	ا ایجاره
C4D	ام موبلیطی	يرس	اكيوك سب حبيثه وأبجيكثو علامات أكبيط
494	ائمراض حِلِد کا بیان	۲۳۲	كالك مين

صفح	مضمون	صنح	مضمون
٧,.	چېره کا فالج	44	تشخيص كي تعربيف
	(5)	۲۶	تشخيص كمشكلات
IP.	حقیقی موت	PA.	تشخيص كيتجاويز
44	حِتَى عُلامات رخ)	.0	تمرابويكس
14.	مغوراك كحياضول	1 1	تشخيص اعضاء بضميتت
122	خدرونوش كےطربق		تحقان كاشفا ورئبوا جوسف كى خراب
444	خون کےاعضاء میں نفیرات واقع ہونا	, , -	عادات .
	(5)		د :
۵	ریاچی	49	مهر بیچورتینی حرارت جیم
11	داغےسے موت کا شروع ہونا ب		(پیش)
	د د) افوا شرکٹ واٹرا کرکٹ علامات		رج)
*		1 1	جنرل تنجیهانوجی ماک مارس میسر کردامتان
104	ط نیشش فیور بینی دانت نکلنه کیوقت بخار بهونا	44 44	چلدگی حائت اوراً س کالِمتحان جِلدگی علامات
749	جور جورتا طواشر یا بینی اسهال کا بیان		چندی ملامات چگرے امراض
190	و سندی یعنے بیش کا بیان وسندری یعنے بیش کا بیان	1	مِرسط برس م کے سکینڈری تمائج معاملاج
عدونه	وان بی شیر انس بی دس واق بی شیر انس بی دس		جرمیں احتماع خون مرمیں احتماع خون
, ,	(1)	، ۱۹۷	بارین جدر چارکزیوانے بیرون کرم مگس غیرہ
747	ريت كه النف سعر بداشده كالك	. ,	(%)
тча	ر ر درنگ بینی نثیرومی	114	چوکه کامهیا بنانے کی ترکیب
انهم	رمهو فاشيرم كيني محصيا	144	چو گئگ کا بیان
044	رنگ دارم نعنی دا د	به نم س	حيماتی کااِمتحان
	<u> </u>		

سم طب اسبال مغ مضمون مضموان 200 كاشب إيور و لنج مير مريض كامواممنه 000 توريج نت ميس خوراك كى رو 203 ومحرص ببيامبونا 020 اربع أنحي لجي كه قبضيت يأقبض ۲ فئرنس قاروره كيأمراض ادرامتحان 104 فاردرب بین صفرادی رنگت 130 مهم الريز وط قار در د کی کمیا وی تشریح اروش يبني جيالكونه كي نسبرخوران 14: ئ ل الشوائيس مين التاب وين IDM 1470 ، ١٨ التحكيك للجي سوزيش كؤكوسي يا قولنج ٢٠٥ | كلافي كوسوريانيني مُرض ضيابيلس كوكون كاعلاج m= 10 104 كرموده كاجتماع خوان الأنك ببيية طأتثيس نعيني حبكر كحركه كمورول بين ميات كاثرا ور فا د 2014 وسخت ہوجا ا 744 كحانشى 434 ييچرو آفدى لگ 49! 149 اغبيك ناليون كادوران اجتماع خوان Mm. ان جائيش ياز سروا ومزاجي تکشن آف برین 1.0 DMA م مه مه اليوكوفر ما لين جيب مونا ن الريكا كي زهرخوراني 006 م ۵۵ الثيني سيسكانهر م ٥٥ إليكورس بيني كلفتكجي يارق كي ومرخوران أ ٩ ٥ ٥ كاربالك اببط

ردابة فالوسر مضاير مقاله دوم طاب المراضي لي			
صۇ			مضمون
449	برساتی اورائس کا علاج رسب)		ر ا ا
۵۸۵	ر ىپ) پروڭۇزىسى بېيلاشدەامراض	410	ابپی زوانکِ کمفن جائیتس
214	پر پیوراممیراجیکا	406	ابنتھ اکس کا مُرض
۸۳۸	پائروملانونونسس گھوڑون میں درمش	244	ا کیٹ"ائتعلق <i>امراض برکنافرزم</i> اً اسپاں
۵۸۲		200	ایکٹ نمبرا سلاله ع ترمیم شده ایکٹ نمبره انسداد دورین سلاله ع
ام و ۵	تدابیرحفظ ما تقدم متعلّق اُمراض مُتعدّی وساری	1	انفلوانزا یامتخدی دو کام انفلونزاکی و باکاانتظام
210	مخفر مل رى الكيش		ر ر دب
414	تندر ُست جا بؤرمین میلین کی تاثیر	242	كبيرباك خاصيتت وأقسام نكبيريا
		046	كبيريا كابرط هنا وتقيهم بهونا
414	ٹیکہ محفوظیت	440	رمبيي لي
444	ليط نس تيني جاندني كي مُرض	440	الجليريا كى ضرورت
	دسش،	249	<u>کبٹیرہا</u> کی خوراک
	رج)	061	كبشرياكي قدرتي تقتيم
292	جماعت بندی کرنا	064	بميثريا كأمياني خركات وغيره
44 4	چوائنشا <u>ل</u>	294	بيكيري سائدل ايمش

صفحه	مضمون	صفح	مضمون
046	٠ يا ئى ري <u>نا</u>		رج ا
246	مبا درس	٥٠.	حیصوت کشنے والے مانگروس کی
40 1	سْرِيكُلس كُفُوْرُول بين		مريض تا يُركئ شخير حالتين
447	مٹرنیکس کی وبا کا انتظام		درح ،
69!	سأؤتها فريقن كارس سكينس		حيواتي كرم مسيريدا شاءة نبيرات
A • 4	سرإ كامَرض يا تحقيبًا		رځي
	ش	۲۲ ن	خور دبيني أجسام كي شميس
	رض ،		(6)
	رض		() (
	رط)	مر 2 ان	طوس انگلش کا طراق طرب از کریز سری معمود
	(ظ)	4.6	هوس! نفکشن کا دشتا وراً معل واسا من منتار م
	ر رقع) غريدة وطر متدره مهار ط- ط	ر مراسا که استان	طورین یا مرض حباع طریع نهای زینه
212	عملی احتیاطین متعلق میلین جسٹ غریب عقی ر	623	څورين کۍ د پُهٔ انتظام ر و ن
	ر رخ)		(2)
سوه	نیگوسائی ٹوسسیں نیگوسائی ٹوسسیں	416	ريپورش
	فارسی اورلمفن جائیٹس ملسر تمیر کرنسکا	۷4.	رنگورسٹرنیکلس
446	طریق	AN4	رہے ہمر یا دنوا بھی
		, ,	ر لس
	رق رک		(1)
044	كوكا بنَّ يا ما تكر وكو كا بنيَّ		أمثر
224	كنطيحبيس نمونيا		رس)
	7.		

صفي	مضمون	عنقم	مضمون
2		-	
447	ميلكنت مرنبيكس		رگ،
	(ك)	400	گلاندس فارسی یا امراض بدکنار
	(9)		وزبرياد
266	وبائی اُمراض		گلاندرس میں میلین کی تا شر
DAI	وربدلينين كغيى وهربلي خاصيتت	249	گلانڈرس کی وہا کا انتظام
414	ور کنگ آپو سولیشن		رل ،
	1	290	
490	بلاکت مریضا <i>ن</i>	, ,	
444	ارس بوکس یا چیکب اسپاں	الهم	لمفن حائييس كى وبأكا أعظام
426	س ر کی وباکا انتظام		ر وهم) '
	183	ساء ۵	الكروبس وبهماريان
	د می)	414	الملاحظة كرنا
	(1	96 1 • 6 pre	میلین کے استعال کا طریق

دوائيول كااندازه اوروزن تيكيمان

ایک سی سی میں قریباً ۱ امنم مہر تی ہیں۔ دس سی سی میں قریباً ۱۰ امنم ہوتی ہیں کیفنارسی سی قریباً ۳ لچ آؤنس کے برابر مہوتا ہے اور ایکہ ارسی سی یا ایک لِطِ قریباً ۳۵ لیہ آؤنس کے برابر ہوتا ہے اس صاب سے جونکہ ببینل آؤنش کا ایک پائنٹ ہوتا ہے لہذا ایک لِطِیْں ایک یا منٹ پندرہ آؤنش ایک ڈرام اور م ۳ منم ہوتے ہیں۔

ویل میں مُختلف طاقتوں کے سلوش طیار کرنیکی سہولیت کیلئے ایک فہرت دسجاتی ہے

اگرانه ۵۰ فیصدی یا ایک اور پاینهرار کی طاقت کاسلوش بنا نامطلوب موتو می میشد می میساد در پاینهرار کی طاقت کاسلوش بنا نامطلوب موتو

اهه گرین د وائی فی پائنٹ پانی استوال کریں -اگرا-۲۰ فیصدی یا ایک و دوم زار کی طاقت کا سلوش بنا نام و تو م هم گرین

ارا ۱۰۰۰ میصندی یا بیب و دومهرار قیوا کی فی پائنٹ یا نی میں استعال کریں۔

اگراه ۱۰ فیصدی یا ایک وایکه رار کی طاقت کاسلوشن در کار بوتوم تلم گرین در برو مارود در کار بوتوم تلم گرین

د وائی فی یا نمنٹ یا نی میں ملاکر نباویں۔ ** اگرایم فیصدی یا ایک وچارسو کی طاقت کا ساوشن بناویں تو ۲ کج گرمن وائی

فی پائنٹ پانی میں ملاویں۔ می پائنٹ پانی میں ملاویں۔

اگرا-۲ فیصدی یاایک ودوسوکی طاقت کاسلوشن درکار او توسام کم گرین

د دائی فی پائنشدان میں حل کریں۔ بورس

ا پی منسبون بین سرون اگرامک فیصدی تعنی ایک ا در نظر کی طاقت کا ساوشن مطلوب موتو ۶۸ له گرین ووائي في يا مُنت يا ن بس استعال كري.

الرُم فيصدى ياليك ادريجاس كى طاقت كاسادش بناوين تو 24 اگرين وائي

مين في بائرنش بان استعال كري-

ر اگریم فیصدی یا ایک اور پیجیدی کی طاقت کاسلوش طیار کریں تو ۰ ۳۵ گرین دوافی

في بائت بالقاستعال كرين-

اگر ۵ فیصدی یا ایک اور میبزل کی طاقت کاسلوشن بناویں۔ تو، ۱۳۸۶ اگر دیجوائی

فی پائنش پائی استعمال کریں۔ اگر ۱۰ نیصیدی مااک او

اگر ۱ نیصدی یا ایک اور دسن کی طاقت کاسلوش مطلوب ہو تو 2 2 مرین در مور در دور تاریخ

دوائي في با مُنط بإن استعال كريس-

نوط اگرکسی سلوش کی مقدار برخانا مطلوب ہو تو پانی کی مقدار کھٹا دیں اور خسب می نورار کھٹا دیں اور خسب مقدار آب مستعلم مقدار دوا ٹی بھی گھٹا تیں اور خسب می مثلاً آگرا یک فیصد مسلوش بقدر نصف پائنٹ کے درکار ہو توسام ہے گرین دوائی استعال کریں ہ

كهاء فيها ول ساري تحاب كوتر ا کی قصہ و ترمث کر لہ ام ع المروانس على المحول

أؤم

النماس منترجم

ا يكوائين ميياليين بعتى فن طبابت اسبان كى على تورغلى بنيا ديريركماب أول فه عدايم من طلباء كي تعليم و تدريس كما الله عام فهم أردوزبان من ترجم كي أي تقى -بيؤ كدستششاع سي جبكه كالمح بنااقل وفعدلا مورمين فاعم مؤا - بوجه نه موسف كتنب کے بڑی دقت درمیش تھی کہ طلبہ اکوز ماز تعلیم میں رنسیل صاحب کے انگریزی لکیرول كاترخُه فرواً فرواً لكصنا اور يا وكرنا بيرتا تخفاه جوكواكل وقت كے ليع امنخان ياس كرين كو یی قدرے کافی ہوتا عقاء گرائی کے زمان الازمت می علی طور یرکارا مدنہ وسکتا تصار جس سے وہ لوگ محقورہ ہے ہی عصب کے بعد بالک متبدی کے بتندی ہوجاتے تھے ۔ گر جب سے آقائے نامار کر شل ایج ۔ فی بینرسی۔ آفی ۔ ای صاحب بہاؤ وا و العالم كالج بفا مح عده يرنسل برامور بوط أنهول في طب حيوا ات كورتي وشهريك ويت اورعوام شايقين فن نداكي ولي أرزوبوراكيت كے ليع ايسي كتابول کی تالیعت وتصنیف کی کرجن میں محصورے اورمولیشیوں کے اصولی علاج اُن کے طیق يرورش حفظ صحت ونسل كشي وغيره وغيره كيمستندمضا بين ادريكمي وعملي فواعد قلم بزر سنطين بجوعام فهمارُ دورًا إن مين جيال مكمكن تقا بلا أميزش اجنبي اور دتيق الفاظ کے ہیں ہ

واضع رہے کہ انسانوں کی نسبت جانوروں کے امراض کا کا مل طور رہشنیص کرناعمد تا بہت مشکل کام ہے کیو کہ انسان کوفداد ندکریم نے گویا ٹی بخشی ہے جس سے وہ بتلاسکتا ہے کہ جھے کیا شکایت ہے اور معالج بھی اس سے ہرامریس دریا فت کرے

شخیص مرض میں مرطرح کی امداد سے سکتا ہے۔ نیزانسان کوعقل وتمیز بھی ہے جس۔ وه معارج کے مطلب کو سمجھ سکتاہے۔ برخلاف اس کے حیوالوں کے معالج یا بیطار توشخیص مرض میں مرطرح کی دفت درمیش آتی ہے۔ بعنی مذاوا سے مراج بعل سکتے ہیں جوابنی شکایات کوخو دبتلا سکتے ۔۔ اور نہ وہ انتے سمجھے دِ ار ہوتے ہیں جواس کے عُليبات وغيره سے مُزاره انتے - بلك بعض نواليك مودى اور يُرج ش ہوتے ہيں جوضيّ بوقت من زیاده نروحتنی بهوجاتے بی*ں کہ بیطار کی شخیص کرنے کے :*قت بہت زیادہ کو تے ہیں۔اُچھلتے ہیں۔دولتیاں مارتے ہیں اور ہرطرے سے کومشش کرتے ہیں کہ اُسکے پاس آناجا مایا اُن کوہا تخد لگا کرفا بوکرے دوائی پلانا وغیرہ دشوار ہوجا آہے۔کیوکا واقع جوانات کا قد قامت بی انسان سے کئی گنا زیادہ ہوتا ہے۔ دوسرے وہ فررتی طور بر وحشی اور پُرجوش ہوتے ہیں۔لمذا بیصرف بیطاری تیزی طبیعت اورائس کے علم کی ارگی دیا نت اور تجربه و عنبره ہی سے بے مجرجوانات کو قابومیں لاکرائیکے امراض کی کامل تشخيص كركے اوويات بلانے وغيروكے ذرابعه أن كے معالج میں كاميا بی حال كى جاسكے اس ملے بیطار کے واسطے بیصروری ہے کہ وہ مطالعہ کیت جبوا مات کا شابق ہوا وستجال ۔ آلات صروری کا بھی اچھا مشاق ہو۔جا نوروں کے اندرونی امراض کی تشخیص آلؤ تھرامیط سے اس کی حرارت جسمانی معلوم کرنے کے ذریعہ اس کے تمام ضمر کے اخراج ورطوبات مثلاً اكك كاخراج - كواب دين - فاروره وليدوغيره كے إمنان جنين نبض درا تكھول کی استری بھتی وغیرہ کی زنگت اور مریض کی شکل و شیاحت کو بغور دیکھنے اور انگلیوں کے ذر لیم و اور مطو کنے یا کان لگا کر مختلف مقامات پر اواز سُننے کے ذریعہ کی جاتی ہے۔جوہالکب مربین اور ایس کے مگہان سامیس وغیرہ سے جوہروفت مربین کے پاس ربتنارع مواورائس تح مزاج سے الجھی طرح وا قف مومفصل حالات دریا فت کرنے کے وراید زیادہ ترمستی کی ماسکتی ہے۔ لندائس کی بابت مبتدیان کی سمولیت کے لئے كتاب بذايس مراك كافرداً فرداً بهت مي فصل طور برعام فهم زبان بس بيان كيالي چۇنكەجىدانى مطب بنى اس امركى بھى نىيادە خوابىش ہوتى بىر كەچىتى الإمكان ارزانى علاج

کی کوشش کی جا وے تاکہ معالج مربین جا نذر کے مالک کی سکر گذاری کاستحق ہو۔ لنذااگریزی ادویات کے دسی بدل پریھی بہت زور دیاگیا ہے + جب طبع اول كي ليكوروبت سي مُفت تقسم كيَّ ا ختم ہو گئے۔اورحیب قرار دا دوٹیری نیری کانفرنس منعقدہ جنوری ¹⁹ع بمقام انبال . جبکہ نصابت علیم کالبج ہزا کو بھی ببئی و بنگال کے مدارس کے برا پر وسعت دی گئی اور قرار یا یا که مرسه کالجو سلی تعلیم و ندریس کامعیار مساوی خوادران کے سندیا فتہ علمی وَعمل ایافت باوی در چه میں شار کئے جا ویں تو بار دیگر بیصرورت محسوس ہوئی کہ جوکا صوبجات بمبئي ونبكال كے طلباركو توانگريزي نعليميں اچھي ليا قت ہوتی ہے اور ہائي طلباء جوعموماً بهت كم إنكريزي زبان دان بهونے كے باعث وسيع انگريزي زبان كى كتب درسیہ سے دیگر کالبول کے طلبا ارکی طرح فیضبا ب منبس ہوسکتے۔ بلکہ کی تعلیم کے اعث ہی انگرزی کمٹ کبک کے ترجمہ سے بھی مُستفید رنبیں ہو سکتے۔اوران معلو مات. یے بہرہ رہتے ہیں۔ لہذاطیع نانی میں کالج ہذاکے طلباء کی استعدا دا ورائن کی ضرورت لولمح ظر مکھکرایک ایسی کمناب بزیان ار دو صروری مجھی گئی جو بالکل کسی کتاب کا ترجم بھی نہ ہو اور حس میں تعام ضروری معلومات مندرج کر دینے کے علا وہ جلمه امراض متعلّقہ فن طبا بهت اسپان مندرج مهول جووشری نیری اس وقتاً فوتناً أتب رست بين جناني بارد كرطيع كرائ كئي - كرجب طبع دواكم كى كتابس بعي تین ہی سال کے اندر کا غذرر کی طرح دست برست بک گئیں تومصنف نے صروری بمحهاكه نسخه بذاكوسه باره طبع كرايا جاوج بالإصاحب مدمح اوررا فرسف نهايت محنت و كمال جانفشانی سے اس د فعہ بہت کھے ایزادی ومناسب ترمیم وغیرہ کرکے کتا ہے کودو مقالون مين منقسر كميا مقاله اوّل مين مجمّله امراض سيان باستشاءامراض مُتعدّى منديج كئے-اور مقالد دوئم میں صرف ساربہ وامراض متعدی اسپان تحریر کیے ۔ اگرابیا نہ کیا عامًا توجم بهي برصوراً ما وبدريري بهي لكتي 4 لجنانجيان كوجهى حسب الارشا دصاحب ممدوح أن كيصادق خاده

نے دوڑخیم کتا بول میں علیحدہ علیمدہ کمال محنت وجانفشانی سے نمایت سلیس اورعام فہم اردوز ہان میں بغرض استفادہ طکیاء پنجاب وشیری نیری کالبح وشائقینان طب جیوانات

ورِيكِشْران وشرى نيري استنشان ترجه كركيشالع كيا به

مترجم أن تمام وشرى نيرى اسسلنان وشائقينان كالدول مص الكور بهج بنول في مترجم أن تمام وشرى نيرى اسسلنان وشائقينان كالدول مع الماددي - الشخد بذاكو بهت المي منفيدا وركاراً مدخيال كرك السرك السند بذاكو بهت المي منفيدا

سخہ ہذالوہست ہی مقیدا ورکارا مدخیال اسے اس می قدر می اورات اعت میں امداد دی ۔ مُصنّف سنے اس کتاب کے لکھنے میں ولایت جرمنی امریکہ وانگلت نان کے ناجی گرا می مُصنّفین کی تصایٰف سے بہت استفادہ کیا ہے جن کے لئے خصوصیّت سے امگریزی

مُصنّفين كالدول سے شكرتيداداكيا جا آسے - ع

ترتبول أفتذ زهيء عروشرف

ارباب بصیرت خوب جانتے ہیں کہ انسان کے مہرایک کا مہیں خواہ دوکیساہی مختاط کبوں نہوسہو یانقص کا امکان واحتال فدُر تی امر ہے خصوصاً جبکہ ترجم نے مشمول کار مصبی خود

الصاف الشير مطرت مساى ميال رسط منه بين در رفت اعلى من در در مدر در ويسيد به بريج و بعل من من كارك دمه جرم حراحي آسيان با تصوير و فعلبندي آسيان با تعتور بريج و بعل من من من كارك و من جرم حراحي آسيان با تصوير و فعلبندي آسيان با تعتور

ورَسَاله ساءُ نُدُنس والْبِحُ اسْبِان باتصور ورساله عَلَم بنانات باتصادیر ورساله حفظ صحت حیوانات بنجاب و میری نیری کالج لامور *

اب متعلقة طبع جمارم سرف اس قدر لكصناكا في معلوات بي جوطبع

سوئم کے بعد بزبان انگریزی بهت کچواضا دہوا اُس سکالج ہذا کے طلباء کو مستفید کرنیکے لئے جو تہم ضروری تنی دہ بھی بہت عام نم اُرُد و زبان پی ترتبہ کرے شایع کیجا ہے۔ امداطیع سو کا سے اخت آم پر اس نوچے سال بعداشا عت چا اُرم میں بہت کچھ کی میشی کرتے خرج کثیر کے ساتھ کرنیل پینیر

ماحب بها درسی-آئی-ای کے کالج ہذا میں بعدہ رہنے لیارہ گرتشربین ہے آئے برہ قاد

کیا جا آئے۔ اور الیمدہے کر بیانشاعت بھی مثل سابق عام پندہو گی اور ناظرین قبول فراکر مُترَجَّم کے کام کی داددیں گے ب وي مي مي الله المعنى المالية ا

لاله بربحبونعل بیندگرک ترجم علم عل فرج ای حیوانا و دستنوالعل نعلبندی رساله سائوندند و علم علم این بری نیری ای مین فیرنے نیونے فیرنے نوان اردوز خرب کیا اور تجدم فیم ایزادی سیا کے بارچارم طبع کرایا جرب احتجم

و سب حکم ہم نے طب مجراحی حیوانات میں مصامتاً فرق رکھا ہے۔جونه صرف بغرض سولیت بلک

اس مبسے کہ طب جو تقیقہ حال ہوتا ہے وہ اکثر قیاسی اور دہی ہوتا ہے اور جرائی کا نتیجہ بین کا ہا ہم اس مبین کا اور میں کا نتیجہ بین کا ہم اس میں کے طب میں علم اور فن دو نوشائل ہیں ۔ چنا نجیوعا سے تو یہ معاوم ہوتا ہے کہ بیاریاں کس طبح بیدا ہوتی ہیں اور ان کی اصلیت اور اسکے اسیاب کیا ہیں اور فن وہ ہے جس سے اِن بیاد بول کور وک سکتے یا اُن سے شفاعال کر سکتے ہیں + در مہل برایک فن ہم جس سے بیار بول کی اصلیت معلوم ہوتی ہے اور بھوائے کے اسباب جن سے جانتک مکن ہونا میں کے دو تھے کہ داخع ہوں اُن سے شفاعال کی جاتی ہے ہوں اُن سے شفاعال کی جاتی ہے ہوں اُن سے شفاعال کی جاتی ہے ہ



علم طب حيوا نات كي صباك مقاصور طريق

دی گیری نیری میڈیین کے اصول اورعلی مطب میں وہ جُملہ امور شامل ہیں۔جوہالنو حوانات کے اسباب مرض - ما ہیت ۔ علامات ۔ حفظ ما تقدم اور علاج کے متعلق معلوم ہول - اوراسی کے ضمن میں مرض کی تشخیص اور فال مرض بینی اُس سے اغلب نتا ہے۔

کی تحقیق بھی شامل ہے +

برین امراض کی افران علم بین سے مرض کے اسباب اور اہیت معلوم کیائے نیز جس میں امراض کی افعالی اور ساختی ننبدیلیوں کا ذکر ہوجس سے کسی خاص مرض کی تمیز کی جاوے لفظ بینفا لوجی مرض کی اس اہیت کے معنوں میں مفہوم ہوتا ہے۔علم

میئری جا دستے تفظ بیکھا تو بی سرس ۱۵ ن، بیٹ سے سوں یں سہوم ہو، ہے۔ ہم پتھالوجی کی اُگے دوقت میں ہیں - اقل تبزل بیتھالوجی۔ دوئم پیشل بیتھالوجی ہو جیٹرل بیتھالوجی میں امراض سے اُن مدارج کا ذکر ہو ناہے۔ جو مختاف

امراض میں نکایاک ہوستے ہیں۔ مثلاً سوزش اور نبخار وغیرہ کنیر کتعداد امراض کی نایا علامات ہیں۔ بحالیکہ وہ امراص اپنی جاءمرض اسباب۔ علامات اور نتائج کے لحاظ سے بہت ہی اختلاب رکھتی ہیں۔ بس سوزش اور نبخار جنرل بیضالوجی کے متعلق

سے بہت ہی احملات رکھی ہیں۔ بیس سوز س اور مجار جنرل بیصالوجی ہے سعین مضمون ہیں۔اور خواہ کسی طرح عائد مہوئے ہوں۔ گرارسی ضمن میں بیان کیئے جاتے ہیں 4

الم يتصاس مرمن + لوگاس مان +

برخلاف اِس کے سپیشل بچھالوجی صرف ایک خاص مرض کک محدود ہوتی ہے جس سے صرف کسی خاص مرحن کے اسباب علامات اور نتائج وصاحت کے ساتھ معلوم ہوجاتے ہیں۔ بلکہ براموراس طورسے دکھلائے جاتے ہیں کہ نامبردہ مرض دیگر خاص امراض سے خواہ وہ انس سے کیسی ہی وابستہ کیوں نرمہوں تمیز کی جاسکتی ہے ۔ مثلاً کسی بڑی کی سوزش کا عام اصطلاحی نام آسل آئی کش ہی اور حکن ہے۔ کہ بربے شار م اللها عاص بوا مولیس مرایک سبب کے سے اس کی سیشل بیخا اوجی الگ الگ ہوگی۔چنانچمعمولی عملی صدمہ سے جوہڑی کی سوزش یا اَسْفَائی لش واقع ہو۔ اُس آسٹانی س سے فی الحقیقت مختلف ہوگا۔جوکسی زہریلے کرم کے باعث وقوع میں آیا ہو۔ یہی خیال و گیر ہرایک قسم کے شنوز کی سوزش کا ہے۔ اہرایا میں طرح طرح کی سوزش ہوسکتی ہے جس کے اسباب مختلف ہو گئے جس میں مختلف تغیّرات تشوزواتع مهول اورحن سيرختلف نتائج سرزدمهول للمذاان صورتول بين مرايك ى جدا گانىپىشل تىھالوچى ہوگى 4 بنجها لوجيكل ماريرانا لومي اكيفيت مرين شيخ انعال الاعضاء مي مض کی ساخت کی تبدیلیوں۔ اس کے اسباب ادر اواز مات یا نتیجوں کا ذکر ہوتا ہے اور می*ر ربین تغییرات یا* تو مانی کروشکو یک رخور بینی) مینی آنکھ سے نظر خاکمنے و البے یا ميكروسكوبك بهجوبين لوردونو ماربثه انالثرمي كيمتعلق بين يبيكن ما في كروسكوبك تغيرات فاصكر ما ريريني الوحيكل انا نومي كيعنوان بين مركور بهديتي به منها الحبيكل كيم مطرى - ركيميا ل*أكيفيّت مرض مين تشوزا ور*مانعات کاعلم بحالت صحبت ہو ناصروری ہے حصوصاً اس حالت بیں جبکہ وہ کسی جیوان کی خاص قسم كم متعلَّق مول - اورحالت تعذبيرا ورديكر ببروني تا شِرات بهي كيسان مون. لهذا فزيا لوجيل كميشري دكيميانئ افعال الاعضا) كاجاننا بيتصالوجيل كميسشري كےواسط

ایسا ہی ضروری ہے۔جیساکہ آنا نظمی فیزیالوجی- اور برسطالوجی کا علم پیتھا لوجی اور مار بڑا کے ان کراس مین جیوٹا۔ اور میکراس مینی بڑا ہ

اأومى سے لئے لا زمى ہے 4

مرصل برمن سے مراد وہ انخراف ہے جس۔ فعل پیساخت میں کسی قسم کے تغییرت جربحالت کیمیا وی تبدیلیوں کے خون لیف شنو- سکریش باا بکس کرنش م^لس ہو نی رہتی ہیں۔ یاصدمہ ظا**ہر ہو۔ اور وہ تبدیلی اس** مد کے ہوسکتی ہے۔ کمعت اور بیاری کی کوئی صحیح صدمقرر کرنابت مشکل ہوجا آہے جومالت بلجاظ موجوده مالات کے فاص طورسے فزیالوجکل ہو تی ہے۔ وہی حالت بحالت دیگرواضح طور پر بیخها لوجی کل مہوجاتی ہے۔مثلاً موسم سروا میں گردہ سے جونضلا بڑی کشرت سے خارج ہوتے ہیں۔ اور موسم گرا میں جولپدینہ کبشرت لکلاکہ اہے۔ یہ دونول بانكل فزيالوجبكل اموريين-اوربهت بج<u>ه</u>وه ايك كرتے ہيں - بينى جب بيشاب زيادہ ہو ناہے تو بسينه كم اور بسينه زيادہ ہو تو پيشاب كم ہوتا ہے۔ان میں سے مراکعل بھاطابنی فاص فاص ناشیرات میرونی کے ایک نهایت صروری کام نظام بدنی میں سے ابیسے زہر ملیے ادّوں کے خارج کرنے کا بحالا أهب حن كواگرهبرين رهن دياجادے تونفضان ده مهوتے بين-ا دراس ط*ي* يمل نصرف فزيالوجيكل استعلق علم افعال الأعضاء بهي هد بلكم مفيد صحت بهي مهوتا ہے۔ اِلّا اگریم عل واقع ہول مگرایک ووسرے کی تعدیل فکریں بعینی یا ہم اُسی کشرت میں اپنا کام کرتے رہیں۔ توان کو حالت سقی سمجھنا اور ان کا نذا رک کرنا بجا اور لازمی مو گا۔ نیز اگر ہی علی بال الحاظ اپنی محضوص تا شرات کے سرزد مہوں۔ یعنی اگر کشت بول موسمگر امیں دا قع ہوا دربسینہ موسم سرمامیں کثرت سے آئے۔توان دونوں با توں کو ہم فاطی طور سے بچھالوجیل کہ سکتے ہیں۔بسرحال اگرکٹرت اخراج ففنلات سے نظأم صحت ميں فرق واقع ہو تو بيعل صرور ہى مريضانہ ہو گاربيس کسى حالت كوحالت س ردیانے سے بیشترلاز می ہے ۔ کہ اُس کے ساتھ ہی متعلقہ فزیالوجی کُل عمل اور حالات کو بهى بغورسوچ سمحوليا جا وسے اور ير بھى و كھوليا جا دسے كرا يا نتنجواس كا ضرررسال یا اس کے برطافت 4

یہی عال ساخت کی ن_{یاسل}یوں میں ہوتا۔ ہے۔ بوعالت ازروے عالا**ت موجوڈ** في الحقيقت مريضا ما ساخت كه ما ني يه سركه مكن بهد كه دوسري حالتول ميں وہ اليبي ہو ببوکسی غرمهمه ای تارات مبیرد ن کی محتن مط^و بنت بنی ظا مبرکریے -اوراکن صدمات و عواض سے محفوظ رہنے گا ہے ڈریعہ و جوائسی مالت کے مز ہونے سے واقع ہوسکتے يس منلاً اي نخيبليد ما دبله كي ساخت ، بهت برهوانا) بين كيون كيدر شينوز كاحد سازياده طرهه جانا - مها سه - بأكوران كسي أحريات م كاسخت بهوجانا صرر رسال حالتين إين -اور إلاصل بیتحالوبیک میں - برغلاف اسکے اونٹ کے گھٹنے یا ،ستکار کی چیبلی پر سخت چڑو کے مجتعاد كايديا مونا يانك أيب فربعية مفاظت ورفريا وبيكل مرب اسي لمح بلحاظ اوسط كسي أدمي يا عوان میں کسی فاص مقام بیچیدنی دار میشون فرجه دون مرض مصر بیکن گوشت بیدا كرف والے حيوانات كى عُرەنسلوں كے سرتينوٹتوين تيد بى كايكسان طورسے جمع موجانا ايك تت وراز تك عده ومعقول خوراك من كانها يت بينديده نتيجب كيوند بغيراس امرك كالي جيوانات راس محنت كاصرف كرائحض رائكان ونضول بوكا يس مرض سے يرمراه ب رعل منتغیره بالصروردوان هویسرت کمی یا بیشی یا کوئی دومبری تنبد بلی مجالت مساوی نه**ر**و اوركسي نكسي طرح سنة نطام حيواناتن بيائس كااثر بهي صرور نقصان رسال مواسي طمح مض سے مرادیہ ہے کہ ساخت متخبرہ متا سب حفاظت یا فائمہ مند تبدیلی سے برفلات کھاور ہو یعنیائس میں تا نیرات برونی کے دطابق موجانے کی سیدھی سادی صرورت کے برطات سى فعل كوضرر بينيائ يا كونى نما يال بدوضعى بيداكروينے والا اثر ضرور بهو 4 صحت صحت سے بیر او ہے کہ تمام جہانی افعال کے باقاعدہ فعل اورائن کے درميان بورابورااعتدال رب اورص چنرك اس ماهمي اعتدال اورفعل مرضل واقع ہو۔اُس سے مرض بیدا ہوتا ہے۔لیکن چینکہ صحت غیرمحسوس طورسے رفتہ رفتہ مرض بن جاتی ہے۔اس منظ صنرور تا صحت اور مرض میں ایک وسیع درمیانی حالت الیسی ہوتی ہے۔جس کو زصحت کہ سکتے ہیں نامرض۔ لہذااس حالت کو ہمیشہ شتبہ مجھنا يرِ لَهِ بِ مزيد برا بعض حيوانات جهاني صحت مين قُدُر ناً مضبوط اور توانا هوت من إور

بعض کمرورا در خیف تاہم بہنیں کہ سکتے کہ ان موفر الذکر حیوانوں کی کمروری فی الحقیقت بیاری ہے۔ بلکدان میں بھی اُن کے قواہ سے افعال کا اعتدال مناسب قایم ریکھنے سے

فاصی صحت اور نیر مزید العمری قال ہوسکتی ہے ،

مُوت موت جومرض کا میتجرے یا جُزوی ریارشل) ہوتی ہے یا قطعی (موثیک) فخروى مامقامى موت ياتومونى كيولر بوسكتى ب ينى جيوك جيوسط مجود مطاكر ونيس جامحه

دكھائى منديں - جيسے السلين يا گھاؤوعيرو بيں - ياس كا انزايك عُضو ياكسى حصة عصوير موناب - جیسے کونگیروکی س (مُردار ہڑی) اسفے سے نس اور سلفنگ (چھے طابنجانا)

من قطعی یا سوما مک موت سے مراد سالے جسم کی حیات کاضا نع موجا ناہے۔ اوراس کا ظهور بول موتا ہے کہ تمام حبمانی افعال قطعاً بندم دوباتے ہیں جس میں فعل پرورش بھی

شامل موقا ہے عموماً یوانقطاع افعال کسی فرکسی بڑے اعضائے رئیب سے فعل حیات سے شوع ہوتا ہے۔ اور بدوسرے اور نے افعال سے زیادہ بڑھکر متعلق اس فطم کے

ہوتا ہے کینانچے مُغلقت عالات میں موت دل سے بھی چڑے یا داغ سے شروع ہوتی ہے ا

سنكوب ياغشى سےجوموت بيدا مونى ہے وہ ول سے مشروع موتى مے حس کی خواش یا سکڑنے کی قابیت ضایع موجاتی ہے۔ یاائس میں کوئی قوی اور مُتُوارِ تَشَبِّجَ وَا فَعَ ہُوجًا مَا ہے۔اگر شکرٹینے کی قابلیتن کم ہوجا دے ۔ تو دل بعد موت کے زم

حالت میں اور اکثراد قات خون سے پُر ہوتا ہے۔ اگردل کا تشیخ ہؤا ہوتو وہ سُکڑا ہؤاخت اور قریباً ہانگل فالی پایا جا آہے۔ سنکویی کسی سخت اعصابی صدمے سے یابر تی وُڈیا سرسام سے بامسکنات قلب مثلاً کاورا فارم یا بکویٹن رزمروالل)سے واقع ہوتی ہے۔ گرمکن ہے

كربيصرف رفتة رفتة كزورى كي برصف ياطاقت سلب كرف والى بيار بول يامخضلات ول کے چربی دارڈی خربیش (بعنی ساخت سے پیلی میں تبدیل ہوجانا) یا فاقد کشی یا بنیا **بعنی کمی** خُول سے بھی واقع ہو۔ اِس کے علاوہ کثرت سے جُون بینے اور سخت ورج کی مدسے بھ

منت سے بھی مُلک سنکویی عارض ہوجاتی ہے +

كمي ييرون سي شروع مو- جرموت بعيبيرون سي شروع موتى ہے.

مثلاً امراض أبنيا- اسفكشيا- وم بند مون ادرسفوكيش يعن وم كفي سي)اس مي خوان السيجن صل كرف سے رہجا تاہے۔ وركا را نك السندكو فارج ننيں كرسكما لهذا جسوكم ہے۔ مختلف افعال کوبھی قاٹیم نہیں رکھ سکتا۔ اور بہت جلدا عنمائے رئیسہ کے افعال بھی نبد ہوجا ہیں مِتنفَس کامُرک جانا اعصابی صدمہ سندیھی عائد ہوسکتا ہے۔ نیکن عموماً بہ حالت گلابز ہوجانے کلا گھونٹا جانے عزق ہوجانے۔یانا قابل منفس گیسوں کے عل سے بیدا ہوتی ہے۔دل اور میں پیٹے وں کی بیار یوں میں تنفس کے بند موجا نیکا انتمال میں پیٹے وال من وان خون کے زُک جانے اور کل تنقس میں کارآ مراعصاب کے کھٹ جانے سے ہواکا لیے موت کے بعد پھیپھڑے تاری ہائل شخ بلکہ قریباً سیاہ رنگ کے خون سے یُر ہوئے ہوئے بائے جاتے ہیں جس سے دائیں جانب دل کے اور عام دوران وربدی بھی مجعولي جوافي بهوتي بين اورتمام غشاريغني غشارميونس وسيرس سيابهي مال شخ رنگ کی ٹیازخون نظراتی ہیں۔جب کسی ملی تشدّد ہے متنفس بندم ہو عادے۔ توہیلے توعضلا ىتنفى مىں قوى شنتنج وا قع ہوتا ہے۔ ليكن حواس قايم رہتے ہیں- زال بعد جول جلا د ماغ شربانی خون سے بھر تا جا تا ہے۔ ہوش دحواس اور قونت ارادہ بھی صنایع ہوگئی ہے اورتشن كحركات بداموم تى بى اس كى بى بعد مفس ياكنوان كى حركت تونيس رمتی بیکن دل دو تین منط بعد کے بحرکت کر تار ہتا ہے 4 واعنى موت وموت دماغ سي شوح بوتى ب رمثلاً مض كوا بيبوشي أئس ميں افغال حواس پيلے رہ جانے ہیں۔جیسا کہ نیند کی ہیوشی۔مُنے کی خشی ایا کل واس کے صابع ہوجانے سے ظاہر ہوتاہے۔جبکدل اور کھید مرول کی حرکات ابھی ے عارضی طور برجاری رہتی ہیں کسی ٹو نی ہوئی ہڈی یاخون کے کلاف سے یاسخت اجماع نون يا شومريني رسولى كے جد جدد راعے سے جود ماغ يرو يا وير آ ہے۔اس كا عل نعي ميي موزيا ہے۔ يه حالت موت بعض سميات مثلاً افيون-بلا دونايا كلورا فارم يا بمثيريا سے انجذاب و دخول كے زم ريا اثر كے بلا توسل عل كرنے سے بھى واقع جو تى ہے۔ مگرجواسباب دماغ برعل کرتے ہیں۔ان کا متیجہ سنکویی ایا سفکشیا کے ذریعہ موت

ہوتا ہے۔ اورانسی عالت میں دومقا ان بُحْمَالات جن پر دوران خون یا آمنفس کامالئے، رس دباؤیا زہر کااثر سب سے پہلے عال برتے ہیں ج

موت بیرسالی - جوموت برسابی بسید بنسبت فعل تغذید-اورنشوونانشو ک تُدر تی عل کے رفتہ رفتہ بند مهوجان نه اوراعضا دکے فعد آعن اقسام دی جنریش اورا رونی یعنی سو کھ جانے کے وقوع سے ببیدا ہوتی ہے - دویلا وُحیوانات میں عام واقع نہیں ہے

يساس كى زياده بيان كى فى كونى صرورت نبيس ،

حقیقی یا فطعی موت ایسی و فات کے نشانات برہیں کہ شفس اور درکات بنفس بند ہوجاتی بنفس بند ہوجاتی بنفس بند ہوجاتی بنس بند ہوجاتی ہیں۔ اور بلکیں نیم بند ہوجاتی ہیں۔ خام ری خشار می اور جلد سروا ورزید در آگا۔ کی ہوجاتی ہیں۔ جبر سے بند ہو کر گور جاتے ہیں۔ اور زبان مختوط ی سی آگے کو نکلی ہوئی ہوتی ہوتی ہے۔ ناہم بیانشانات سکوبی جاتے ہیں۔ اور زبان مختوط ی سی آگے کو نکلی ہوئی ہوتی ہوتی ہے۔ ناہم میانشانات سکوبی ایسات ہیں۔ بلکہ بعض دفعہ دل کی ضربات کا محسوس کن ایک من ہوجاتا ہے۔ جادے سفی رہے برانگلی میں بھی نام کا میں ایسات ہیں۔ بلکہ بعض دفعہ دل کی ضربات کا محسوس کن ایک من ہوجاتا ہے۔ جادے سفی رہے برانگلی

سے دیا و دالنے باغ نتا اُرفاطی کو دیائے سے بھی مزید علامات ظام رہوں سکتی ہیں بعنی اگر انگلی کے دیا و کانشان امہم سنتہ آ ہستہ میں جا و سے -اورخون پھر رفتہ رفتہ اُس مقام کو مشرخ کردے تو قیاس غالب ہو سکتا ہے۔ کہ موت واقع نہیں ہو دئی لیکن علمی اس میں بھی ہوجاتی ہے۔ کہ دیا دہ عیق خون کی رگوں یا اندرونی جوفوں میں بھی ہوجا تی ہے۔ کیونکہ یہ بھی مکن ہے کہ زیا دہ عیق خون کی رگوں یا اندرونی جوفوں گرکیس کے دیا و سے بھی سطی بوون شعر یہ میں زور سے خون واپس آجا و سے جس سے قیقی موت کے بعد بھی دوران خون کا گران بیدا ہو۔ برخلاف اس کے حالت حیات ہیں بھی

کسی رساؤنون کے مقام یا او یما پرانگلی کے دباؤ کانشان قائم رہ سکتا ہے۔ عُضلات کا عام طورے وصیلا ہوجانا۔ وربرتی مخرکات سے بھی تحریک پذیرنہ ہونا اور وفات کے بعد جِسانی کرختگی کاحادث ہوتے جانا اوراس کے بعد بھی سطراند کا مشروع ہوجانا۔ موت کا

زياده قطعي شوت ديديتي بين و



ابنى ألوج تعنى علم سالم لصن

ا خراً لذكرا يك سبب بعض او قات مطلق نفضان ده نهيس موتا - جب ك كه وه كسى ليست دوسرے سبب سے نہ ملے - جو تنها خود بھی نفضان دہ نام ہوتا مہور مثلاً گلين ڈرز كا چموت

سے ملنے والاجرم رجے بیبی س میلائ کتے ہیں) بیل کو ضرر نہیں بہنچا یا کرنا کیونکویل میں اس درض میں مبتلا ہونے کی طبعی استعداد یا اداء فبولیت مرض نیب ہوتا۔ مُرغی،

مری یا بیبی س بخواس کوفرد افرد او بلا صرربرداشت کرسکتی میم مرجب به دونو ل اسباب است مع به وجاویس تو وه اس کی برداشت نهیس کرسکتی-اس سے یا نتیج لکاتا ہے-

اسباب اسطے ہوجا ویں لو وہ اس می بروہ حلت میں رسی ہے۔ اس سے یہ یرجہ ساں ہے۔ کہ ہرحالت میں ایک ہی سبب سے ایک ہی نتیجہ ببدا ہونے کی پیٹیبن گو ٹی نہیں کہاسکتی۔ لیکن تمام حالات کے انجھے بہو عانے سے ایک ہی نتیجہ نمایت ہی تقیینی اور کلید طور ریہ

ی فاق موسکتا ہے۔ اس سے معلوم موجائے گاکہ علم اسباب امراض کو نیختہ طور سے جانئے واقع موسکتا ہے۔ اس سے معلوم موجائے گاکہ علم اسباب امراض کو نیختہ طور سے جانئے کاکیا فائد ہے۔ جس رہیجے صبحے کیفیت امراض کی جانبے کا انحصار ہے ہ

قائدہ ہے دیں پر نیری برخ بیک ہوں ہیں۔ رہ ان پراکسی میٹ یا مرض کے ضرفری ابتدا علم اسباب امراض کی دوقسیس ہیں۔ رہ ان پراکسی میٹ یا مرض کے ضرفری

اسهاب اور (۷) - رمیوط پاترض کی طرت مال کرسنے والے م

ربیوط اسباب کی پیر دوقسیں ہیں۔ایک بری ڈسپوز گھن میں سابق سے میلان مرض ہوا ور دو مرے اکسائٹنگ یعنی تحریک کرنے والے ہ برى دسيوز كان وه اسبابين بونظام بدني ياكسى فاص عضويا جموعه عضو کی وہ حالت بنا دیویں کہ نامبردہ خاص حالت سے وہ خاص طور ریکسی مرض کے فابل بن جاویں ۔ گویہ حالت جبوان کی نسل یا جنس کا خاصتہ بھی ہوسکتی ہے۔ مشلا صرف بیل کی مینس ہی کو بلیورو تمونیا استعدی اور حجاگالی کرنے والے جا نوروں کو بى من دندربيث موسكتا بعديه ماستنشنيني يا فانداني خصوصيت سعيمي الملكي ہے ۔ بینانچرہم دیکھنے ہیں کہ انسان اورمواشی کے بیض فاندان بیورکاوسیس بعنی مرض سل سے تنباہ میوجاتے ہیں۔ حالانکددو سرے قریس فاندان کے جانوراس سے عموماً بيج سكته بين ـ نيزُمكن ہے كەبە حالت كسى خاص فرد كا خاصّە ہو-مشلاً بعض وجود . . قدرتاً کسی فاص مرض کی استعدا دنهیں رکھتے۔جبکہ انسی فاندان کے دیگر افراد ائس بیں مُبتلا ہوجائے ہیں۔اورجوجا نورکسی مرض مثلاً کا ڈیاکس اور رنڈ رکیے ہے يا انتقراكس مين ايك دفورمُبتال مو يفك بين - است بارديگروه مرض عمواً عاريز نهين بهذي علاوه بربی بری ڈسپورٹشن برونی مالات پر بھی شخصر ہوسکتی ہے۔ مشلاً جیساکہ ہم دیکھنے میں کے نمدارا در کھیلے مقامات میں رہنے سے گلہ یا رپوڑ مرض دجع المُفاصل میں سخت مبتلا ہوجاتے ہیں-اور تاریک مکانوں میں رہنے سے گھوٹروں کوسیسے وک و فتحالیا موجاتا ہے۔ گویدهالت خوراک کا بھی تیجہ موسکتی ہے۔ مثلاً گوشت سے بلی مونی لوشرى اورجو يا انتقراكس سے بيجے رہ سكتے ہيں۔ مگردانہ خورلومٹرى باجو يااس ميں جدم تالا ہوجاتے ہیں ۔ عُربی ایک پریڈسیوزنگ کا زہوسکتی ہے۔مثالاً اوائل عمر میں بیراسائٹس اور بکٹیریا کی چھوت فاص طورسے مگ سکتی ہے۔ اور بُڑھا یے ہیں فریکیراوردی حبرین کیاستعدا دزیاده بهوجاتی سے سیس بعنی فرق تذکیروانیث معي صروري بماريون من خصوصيت بيداكرف كاياعث بولاس ييوكمرز وادين صرف ابنے اپنے ہی متعلقہ اعصالے تناسل سے امراض میں مُبتدا ہو سکتے ہیں۔ البنة جوامراض بردوجنسول میں مُشترکہ ہیں۔ان میں سے بعض اعصابی اور اضمیکے متعتق بياريان جيط شن تعنى آيام حل متيم متعتق مشتركه بين-اور بعض كبيل كيولس

رننگ مثانه) مے امراض نرکی کمبی دننگ پور تیمو کے متعلق مشترک ہیں۔ اسی طرح مزاج كابھی ٹرانمایاں از ہوتا ہے نیجنا نچہ دموی یا اعصابی مزاج والے گھوڑدوڑ کے گھوڑوں ما ئتوں میں دل بھیبیطروں۔ دماغ اور سوز من وُنجاری فیسمری بیاریوں کی ٹری بھاری استنداد ہوتی ہے۔ اور بھاری منبی مزاج والے بوجل کھوروں س لمف ادر مبلد کی بیار پول کی طرف بڑامیلان ہوتا ہے۔عادات بھی فراج سے بہت مِلتے بُطِنتے ہیں لیکن میر مالت ببت كم أيال موقى ہے -اوراس كى فاص صورت صرف تائج سے ہى معلوم مؤا ر نی ہے۔مثلاً عبب کرکسی ا دمی کو میچے و سا ام مجیلی کا زہر حریدہ جا دسے توسم بھھا جا لیگا کہ نامبردہ شخص افس کی عادت منیں رکھتا تھا۔ورزیراشیا ،زہرلی منیں ہیں - کمزوری کڑیا نویسب قلت ياخرانى غذاكے مو ياكثرت كام- غلاظت منى-يابيارى سے واقع مونى مو بعض بعض بيا ريوں مثلاً شور رکلوت س نعنی سل اور کلين قرر کا ايک قري پريشسپورنگ کاز بحضا چاہئے۔بلیتمورا بینی رئی نون جس سے خون اور میشوز ایک فخناف طرزرخراب آركينك رحيواني) اجزارت عجرط تين سنظام بدني كو بعض امراص شلاً نجوان مواشيوں ميں مرص بيك كوارطرا ورگايوں ميں پارچورٽش فيورليني بخارتيج كى صاف ز دمیں ڈالد یا کرتے ہیں۔نیزایک عصنو کا مرض بسبب انحصارا نعال یا ہمی کے دوسرے عُضُولُو بھی مرض کے قابل بنا دیتا ہے۔ شلا کنجسٹٹ لوریا میکریں اجتاع خون ہوجانے کے وقت اس کے دوران خون میں فلل آجا تاہے جیں سے بورٹن اورانٹس ٹائنل جَسِينِ بعنی امعا كارِجَها ع خون يبرا موجا ما سے- يا بوسبده مربيض دانتوں سے إنهضام مین طل واقع ہوتا ہے۔وگروالات میں ایک پیٹھا لوجی کل مرکزے خون کے کلاے اور مکشیریا وغیرہ کیل کرکسی دوسرے دور کے عضو کی شریا بول بن کینس جاتے ہیں۔اور بیاری کے نئے نئے مقامات بیداکردیتے ہیں۔مثلاً ایمبولیزم مثیاس میس إسى طرح تخلف طالات بس ايك عضو كصحيح المزاج فعل كاخراب موجا أدوسرول بإ ضرررسان عمل كرتا ہے۔منلاً جب ابمفی سیا رہیں پطروں کی ٹیشوہیں ہوا كا بھرطِانا) ایجیلیج کی کونی اور مرض نون کے دوران کو روکدیتی ہے اورکسی قسم کی روک ہونے کے باعث

دل نون کو آگے نہیں دھکیل سکنا۔ نوائس کا نتیجہ۔ دل کا کیٹھا و اورائس کی دیوارول کا سکھ کھیٹوک سے سے کسی کھیٹوک ست سکھی کھیٹوک ست سکھی کھیٹوک ست سکھی کھیٹوک ست اورعل کی خرابی کئے ہوئے ہوئا ہے یا سابقہ مرض سے کسی کھیٹوک ست اورعل کی خرابی کئے ہوئے کہ رہتی ہے۔ مثلاً السن خراب کر دینے سے اکٹراو قات کے دریو کھی کے فدیعہ منظرا سباب کے دو کئے کی طاقت کو براہ پاست خراب کر دینے سے اکٹراو قات ایک نہایت فیل ایک نہایت فیل المقدار ذری بیپ کا جلد میں بلکہ ٹیٹو میں ہی گرا بڑارہ سکنا ہے۔ گرجب کوئی کی لام سے واقع ہوجاتی ہے۔ تو فوراً ہیں سے ہورنٹ انڈکٹن کا ایک نقطہ ماسکہ دایج سس یا دین ہیں ہے۔ تو فوراً ہیں سے ہورنٹ انڈکٹن کا ایک نقطہ ماسکہ دایج س

اکسائٹنگ کا زدینی مض کو تخریک دیتے والیہ سباب واص بیار ہوں کے ایسے
اسیاب ہیں - جومرض سے عین بینے واقع ہدنے ہیں - پریٹرسپوز کیک ازری کھرے انکی
بھی دوتسیس ہوسکتی ہیں - انظر ننزک یعنے اندر سے اثر پذیر ہونے والے وافلی اسباب یا
اکیس ٹرنزک بعنی بامبرسے اثر کر سے دالے فارجی اسباب اور ان بیس سے پہلی قسم میں یا
تو قدرتی یا خود کال کئے ہوئے اسباب ہوتے ہیں ج

اسباب بیس آگیا۔ گریہ انٹے فوی ہوتے ہیں کہ بلاا مدادکسی اور بڑے سبب کے خود بخود اسباب بیس آگیا۔ گریہ انٹے فوی ہوتے ہیں کہ بلاامدادکسی اور بڑے سبب کے خود بخود موجب مرض ہوسکتے ہیں۔ مثلاً ایک فطرتی نقص شِلقت دمثلاً کو اہ فذہ ہو تایا ناقص اگوجود ہونا) بہت سی ہے درہے اُنٹاتوں میں بغیر کسی ظا ہری نزید سبب کے ظاہر ہواکا اس سے سیاہ مواشیوں کے گلوں میں سفید نجیر ول کا ظاہر ہوونا ہو کہ اصطبابوں کو سفیدی کرانے کے بعد ہوجا یاکڑا ہے۔ ویساہی فیطرتی دراشت کاعل ظاہر کرتا ہے۔ اگرچہ نتیجہ اس حالت میں پچھالوجیکل نمیس ہونا۔ اسی طرح اندھے گھوڑے کھوڑ یوں سے میرے مہوسے بس حالت میں پچھالوجیکل نمیس ہونا۔ اسی طرح اندھے گھوڑ یوں سے میرے مہوسے بچھیروں کا بیدا ہونا ایس استان کا استان کی بیدا ہونا فی الحقیقت پچھالوجیکل نتیجے ہیں۔ جن میں اکسائٹنگ کی خوار دان رحم جیات میں اپنا علی کرتا ہے۔ نیزدانتوں کے کا ذمنع تق وراثت ہے۔ جواندرون رحم جیات میں اپنا علی کرتا ہے۔ نیزدانتوں کے نکلا خات سیدھا اکسائٹنگ کا ذہوناً

ہے۔جس سے پھنے ہوئے یا انگ رہے ہوئے دانتوں سے جن کو گرجا ناچا ہے تھا۔ براہ راست صرروا قع ہوتا ہے۔جیکہ قومی مقامی تغییرات سے بُغار پیدا ہوجا تاہے یا خوراک اچھی طرح چبائی نہیں جاتی اورائس میں لُعَاب ا ضم طعام اچھی طرح شامل نہ ہو سکتے سے برہ جنمی پیدا ہوجاتی ہے۔ کُتّا اور بلی کے بچوں میں توکن دکشن اس کا عام نتیجہ ہوتا ہے۔جس کو کُٹرل یا استرفا کتے ہیں ج

ر مر طر **زرک کا زر** وہ اسیاب ہیں۔جو بیرونی حالات کے ذریعہ اپناعمل کرتے ہیں مشلاً كرمي الرصد نياده اورببت ورا زعصة ك رب تونظام بدني كومست اورضايع کرویتی ہے۔اورعل پیداِئش خون ریسے یدھا انز ڈالتی ہے۔ خطے کر میخم تف قسم *کے امو*ن كالصلى سبب بروسكتى ب اسي طرح دسيع جصته جسم كي جلن سے اندروني اعضاء كے خطرناك راجنماع خون کا احتمال ہوتا ہے۔ اور موسم گرما کی زیا دہ عرصہ ک^کے گرمی سے ہمیا ٹک وگید چرک خرابیال مثلاً پیچیش واسهال بھی وا قع ہو سکتی ہیں۔موسے جیوانات مولیشبوں کو ہو كحكلى كالراول يالحفله بالثول ميس وصوب ميس رست بيس اورجن كذنازه سروبهوا نهبس ملتي مرض تنسولیش یا نمازت آفتاب سے پیداشدہ امراض مثلاً سرسام وغیرہ اوربہت سے حصة جسم برجلن موجاتی ہے -نیزان کے جسمول کی حرارت -۱۱ درجہ سے ۱۱۱ درجہ فارن ہمیٹ کم بلکاس سے بھی زیادہ ہوجاتی ہے۔ سردی بھی ایک وبیا ہی قوی سبب ہے اگرسردی بیفرفارن ہیٹ سے کم ہو۔ تواہتی دیانہ سے منہ کی غشار فیا طی منجر ہوکر منہ ہیں وسیع جھرنمیٹ آ جائیں گی نمکدار پنخ یا برون سے پاؤں جم جاتے ہیں جن سے کورنے کے اویرا ورارد گرد کی جلد مردہ اور سخت ہوجاتی ہے۔اور شم کریتا ہے۔اورزخموں کی فہاک سينك انفكش كى استعدادان سے بديدا مهوجاتى سے زياده وسيع طور يرنظام برنى میں سروی سے اندر ونی اعضاء پرخون کا دوران نیالف واقع ہوتا ہے۔ اورکسی نہیں ساخت میں جو پہلے سے ہی کمزورا ور قابل مض کے ہوگئی ہو کسی شدید مرض کے وقوع كاخطره مهوجا مأسه -جلد كح مصندام وجأن كااعصابي ازاليسي غيزُ وتدل مالت كابيدا موجانا ہے ميں كازياده ميلان مرض كى طرف موجا أب _ گورس مرض كر

قبل ازوقوع اس خلل کے نظام بدنی روکے کے قابل تھا۔ گرم کھلواڑہ سے سردِموا میں باہر نیکنے سے بالے نت سردی لگ جاتی ہے یا جوسردی ننخ جیسے سردیا نی میں کو و بڑنے یا سرویارش یا کٹریس کھڑے ہونے یا سرو ہواکے جھو بکے میں فا صکر محالت بسینہ کھڑے ہوجانے سے لگجانی ہے۔ وہ بہت سی بیار بوں کا بڑا بھاری ذریعہ ہوسکنی سہتے ایسے بى أكركسى كاست كاحيدا مدر بتجرير لإا بروا موتوائس مي مرض ميا كيس كا أغاز بهوسك ہے۔ بک لخت سردی لگ جانے کا اثرائ امراض متنقس سے کٹیرالوقوع ہونے سے بخوبی تا بت ہے۔جوموسم بهاریا موسم خراں میں تبدیل موسم پر وقوع میں اُتے ہیں ۔ جبکہ حرارت کے تغیرات بہت زیادہ مہونے ہیں اور جبکہ نظام بدنی جو یک لیخت تبدیلی کوبروات ارنے کا عادی نمیں تھااس تبدیلی کے سے طیا رمنیں ہوتا ۔ نیز بیمی خیال رکھنا جاسے اسردی میں بڑے رہنے سے سرخ ذرّات خون میں الگ الگ ہوجانے اور صل موجائے کامیلان موتاہے۔اوریاست خاص خاص جوانات میں عمومًا مؤاكرتی ہے. کُرّۂ ہوائی کی حالت بھی اکثراد قات مرض کا ایک سبب فاص ہوا کرتی ہے۔خصوصاً جب ائس میں بربو داریا خرامش پیدا کرنیوالی ہوا میں عجری ہوئی ہوں۔جوار کے مک مادول یا بدرووں اور مور بول کے میلے کے سٹراؤکے بعث یاکیمیا لی کا رضانوں کے مصرصحت مواؤل يازمن كالجرات بالك طن سے بيدا موتى بين منزصوت كالحجى مالت یس مرموادم لینے کی نالی کے کسی حصے میں مقامی خراش کا واقع مورا یا جلدی سے بندش دم كا عارض بوجا مايرسب كره بهوائى كى ايسى بى خراب شده ها نتول كانتيجه بهوسكتى بيس-علادہ اس کے کم دہیش خراش دار شے کے کاٹوس ذرات کی موجود گی بھی جو خوا ہ زمریلے یا چھُوٹ لگانے والے قسم کا ہو۔ بہت سی بیا ربوں کا باعث ہوواکرتی ہے۔ نیزسنگتراش کوجِ مرض تنہا تی سے پینی سل اور ربیت کے ذروں سے جوافقتگیا ہوجا آہے۔ وہ بھی ایسے ہی خراش کرنے والے ما دہ کی معرومت مثالیں ہیں۔ بیخ اشدار مادہ راستے کی فاک میں سے بھی اُل کو الے داورا نفلٹنگ بعنی چھوت لگانے والے ورات کے عمل کی شالیس مواشی کی بھیبھوں کے امراض کی مختلف افسام اور جھوت وار افتصلیا اور

میوبر کاپیس بینی سل کے کرم ہیں ۔جوخشک فاک کے ساتھ اُڑکر بذریعہ وم کشی اندر على التي المركب المراب المركبي الثياج مهوايس سافكراندر وافل موتى إس وه فكصياباره اورسيسه كم مركيات إيس مهواكى ترى سعطفى مزاج ادرخشكى سع صحت نافض بیدا موتی ہیں۔ ایک سے عمبی مزاج اور دو سرے سے نیوروسیس کامیلان-اومقليا اورجلدي امراص بيدا مون إس مهواكا دبا وحيواني صحت يرجوا بصاري أثركرتا ہے۔مثلاً اگر سرومیمین باروبہت بنج اُر اُسے توامس کے ساتھ ہی اعصابی خوابیاں رمثلاً نيورالجيا) وعنيره بيدا موجاتے ہيں - نيزاگر مواہيں دومتضا دبر قي تو تول سے تناك يبدا مورع مو وتواس سے جوانسا نول ميں مزاج كامحاري بن يمسنى اوراضطراب برق کے وفوع سے پہلے ہوتا ہے - اور جوارام وسکین اس کے بعد ہوتی ہے اسے سب جانتے ہیں کے نامخے اس اثر سے فانگی حیوا نات بنسبت انسا نول کے علی الخصوص ر یاده متنا قرم و نے ہیں۔ مثلاً خنا زیر طوفان کی آمدے وقت پرا پنے باڑول میں یانشت گاہوں کے پنچے بیجہ واسنے کی رغبت طا مرکبا کرتے ہیں۔ اور جیسا کہ یہ امراس عصبی خلل ہے جو بعض افقات مالمہ بھیروں کے استعاط حمل کر پہنچ جاتا ہے۔ یا اُس خت جنطرام بلكه درد ناك حينوں سے جو فانكى بلتياں وغيره اليسے موفعوں پر الاكر تى ہيں نظاہر ہوتا ہے موا كابت برابر في كمِمِي وَخَشْكُ مُلُول مِن يا ياجا ناہے-جمال موايس براعث نمي من ہونے کے برقی قوت کے مُنتشرک اورائس کے برابر کردینے کی قابلیت الجھی نہیں هوتى ـ اوربرق كىمشبت اورمنفى توتنس عليحده عاليحده مهوائ بادلول اورزمين برضع ہوجاتی ہیں-ہواہی آوزوں کیس کی موجودگی جوعواً برقی شرادول کے وقوع سے ادمى طورىر بدا موتى ب يظل اندازاز بداكرف كاباعث خيال كى كئى ب-كيو كمرجب يرزياوه بهو توصا مت طورس ميوكس حجتى يرخراش كرتى ب ليكن استيادتي غاليًا اس وفت ك توهوني نبيس جب كدأس كومصنوعي طور يرمذ بيداكيا جاوب. ميساكم عواس كود كيهاجا تاب اس كالرايني سيثك اورصحت بخش مواس تايكي سے ہمیشہ صحت عاملہ میں خلل واقع ہو تاہیے۔ کیونکہ اس سے کمی خون لانمیا) اور

زردی رنگ بیدا ہوجاتی ہے۔ رونشنی عموماً طاقت بخبن ہے۔ لیکن اگرائکوموں رہط ال ك كفركيول سي نيزنشعاع برسي إكفكي موابس حب منه زياده زور سي كيبني موني ر نگام سے اور کواکھا ہوارہے ۔ باسفیدفاک سے منعکس ہو کر بڑے اورسب سے بڑھا جي وه برف يرس جاكر وليك تواس س اكثراد قات سوزش ما الشوب حيثم اور المصابين يبدا مهوما ناهي - اقسام زيس بهي مض كاكثر فرا قدى سبب موسكتي بي مثلا تحضف درختول والى مرطوب سردا درسيلابي وارزمينول برعموما هواكي مسردتنيس تبواكرتي بي جن میں نمی اچھی طرح سے بھری ہوئی ہوتی ہے۔ اس سے نظام صحت پر بڑا خراب اڑ بڑاکرتا ہے۔مرطوب مٹی اور مختلف اقسام کی نمدارزمینیں جوا رگے کک روئیدگی سے مالامال موتی ہیں۔ بے شاریخ وجنک مائ کر ونس بینی مرض کو بیدا کرنے والے جا ندار رمول کی پیدایش کا قدرنی گفر مؤاکرتی ہیں۔مثلاً تپ ارزہ وانتخراکس کے اندرویی اکٹی نو آئ کوسے سہرا جک سیٹی سیاانس سے بیدا ہوتے ہیں۔ اچھی طرح نمی سے یاک كئى ہو ہی منگردارزمینیں عموماً صحت افراموتی ہیں۔ تا وقتیکہ ان میں بہت کنزت سے گلتا سطرنا بوا اسك كس اده مر بو-جن مي كشرت سے اسكائن يا دوسرے معدني ادے موجود مهول- ده زمینیس کھی مُصرَصحت ہوتی ہیں۔ اورجولوگ مگنیشیم یعنی چونہ کی زمین بر ستة بين- ان يس كوا ترا بيولا موا كلايا مينكا) كا زمرعواً سرايب كرما أب اور مخبوط الحواس مهوجاتے ہیں۔ نیزامراض مثانہ مثلاً بیھری وغیرو میں ممبتلا ہوجائے ہیں اسی طرح نافض خوراک ورنغذ بیسے فانگی حیوانات بست سے امراض کاشکار ہوتے ہیں۔ زندہ جا نوروں کی حالت عواردی ہوجاتی ہے۔جبکہ کھلانے والاایک ہی اوجی ہو۔ لبكن جب وہى خوراك با قاعده اورمُناسب طور پراضياط سے دى جا دھے۔ تواس سے اُن كى حالت نها بن ابى عُده صحت برقا كم ره سكتى ہے۔ سوكھى ہونى گھاس اور المرج جبكہ بوسيده اور عيجوندي دارم وكيام و-سولمعدة كاعموماً باعث مؤاكرت بين-اوران س شاه نظام عصبی یا عام طورسے تعذیه ونشوونا میں خرابی واقع ہوجانی سے۔اورارگوط ان رائ القدام كى كھاس بھاظ روئيدگى كے بعض مارج كے ياجب فاص مالتوں

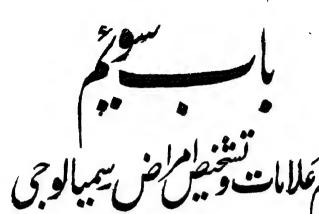
مِن پیدا هون توعصبی خرابیون - اسقاط اور اشتهار واعضاریس گنگرین کی پیدایش کا باعیت ہوتے ہیں- جارے میں بے شارفسم سے نبا آتی زمرشا مل ہو سکتے ہیں-اور اس طرح گوننت خورجا اورول کی خوراک بین حیوانی ستیات کو پیجا ایمی مکن ہے ہے عظے قسم کے چارسے اپنی فاص فاص روئیدگی کے موقعوں پر زہریاہے موسكتے ہیں۔مثلاً صرف کسی قدر کی مہوئی جری۔ جوار۔ باجرا کساری وال یا جوار وسيغي وغيرو - پاني ا ور پاني كا بهت ساپياجا نا بھي بهت سے امراض كا ياعث مود اسے مجگالی کرنے والے جا نورجب یا نی سے فروم رکھے جا میں تو مجگالی نہیں کرسکتے ہوا ور اس سے سلے اور اکثر تیسرے حصنمعدہ بن میں بزرید خمیر اُ مفنے ریمینی یعنے ا بیمارہ ود گرامراض کی خرابی دا تع ہوجاتی ہے۔ گھوڑوں کواناج کی تسم کی غذا کے صرر مروجا تاہے۔ کیونکہ ایسا کرنے سے وہ اجزا کے البسون مے انتربول میں حلے جاتے ہیں جن دو نوں لاحق ہواکرتے ہیں۔اسی طرح بندا ور مطرے ہوئے یانی سے بینے سے مولینیو لوپھین اورا سہال لگ جاتے ہیں-اور نمک وچونے کی فسمروالے یا نی سے عموماً لُوائْشُرِ يَضِي مِينَكَايا بجولا هِوَا كُلِّهِ كَازْمِرْسِرابِت كَرِجا يألُّرْنا ہے - للبص بعض جرَم مشلاً ملیر باکے کرم ا ور کومائے سی لس لعنی ہمیضہ۔ بیجین اور موسمی مبخار کے کرم عمواً قدرتی طورسے خراب شدہ یا نی میں ہی پلے جانے ہیں۔اور دوسر۔ بے سی نس کنووں۔ مجھیروں اور دریاؤں کی تیجیراور گاجیس می زند کی حال محت ہیں۔اور یانی کے ذریع جسم میں ماخل ہوجاتے ہیں۔صطبل میں لازمی طور پر آرام دیئے چانے سے عمواً جگرا درا معا اکی شعبتی۔ عام کمزوری پیٹوں کی اور مگر دول وارمس چرنی کا پر مهو ما ما عارض مو ناہے - اور صند ما قالب غدا کو بھرت کھانے اورشراب كمينيغ ك كارفانه كي كرم مواكم اطبل مي بني اور طاق أرام مي است ال کشی کے کام کے لیے عموماً بربا دہوجاتے ہیں۔ بخلاف اس کے مدس زیاده محنت بھی کثرت سے بیاریاں سیداکر نی ہے۔ مجنا بچرچھوں کا تعکیا

مجمين باجتاع تون انفلاميش ياسوزش - كريمي تشنج كنجب شدانگ يا بهيم و ن يس اجتماع خون ول كى حركت كابند بهوجانا يا أس كا بصت جانا يسكنه وويكر خون كا بيقت الكنا وغيو عام باريال بير حواس سے بيدا براتي بي سيھول كے كام سے جو ساركوليكيك ابسدنديده ترقى يذير موتا م-اسس سع جوجوان انتقراكس مسليس میں نہجی مُبتلا ہونے والا ہو۔ تواس میں مُبتلا ہونے کے قابل ہوجا آہے ۔عملی اسباب مي كثرت ممنت بيطول يرزوركا وباو-اكن كالجينا اور دومسرع مُصرات بھی شامل ہیں۔ خیراجسام۔ سنگ مثانہ اور خوراک کا بھنس جا نا۔ جلد کے بیٹھوں کی ر گر جوزین یا و دسری چیزوں سے بیدا ہوتی ہے۔ اوروہ دیاؤ بھی حس سے مل جذبات کا اور آیٹرونی لعنی سو کھ جانا پیدا ہوتے ہیں شامل ہیں۔ان کے علاوہ نبا یا تی معد نی یا جیوانی زم را ورخور دبینی اجزائے حیوانی بھی شامل ہیں - جوجیم حیوان میں صرر رسال خميركاعمل بيداكريف سے نقصال ديتے ہيں-ان كا ذكر تفصيل أسك كيا جاوے كار ا في كرواً وكنزم كى بابت اس وقت صرف يه بنلا ياجا سكتاب يدكريقيني طورس تماممنتعل بهوف والى بياريول كاموجب بواكرت بين- اور فمتلف خيالات كى بنياه بران امراص کے بھی مختلف ام ہیں۔ مجتابچہ یہ ان تقیشک امراض ہوتے ہیں۔ جواس طرح سے جبم میں لگ جائے ہیں۔ جیسے کہ پودا زمین میں بڑھنے اور مجود نے ك سك لكا يا جا تأب نيزوائ مؤك ياخمير بيداكرك والى موتى بي ركيوكدان بي اصلى سبب برها ورخميرى ما ننديهيلما ربتاب -إن امراض كينجش أس وفت کتے ہیں جیککسی ذریعہ وسطی یا باہمی سے ان بیس نزقی ہوتی ما وسے انفکٹ یائس وقت کملانی ہیں جبکہ مرف بزربعہ چوت کے بلکہ بزربعہ موا کے اُکر جالکیں۔ جب يه عام طور پرجيوا ، ست كوياكسى خاص منس جيوا نات ياكسى فاص بسل جيوا نات كولاحق بول عمومًا جبك انفكش كي زويس بول- تواس وقت ان كوا بي زوالك كنت ہیں۔جب کسی فاص مقام کی زمین یاائس کے حالات میں جرم کو پیمو جنگ ریعنی باری بداکرے والے اثر میں تبدیل کردینے کی یاجن میں نامطروہ مفام کے حبم

جیوان کے اندرفاص اس قسم کے امراص کی قابلیت پیداکردینے کی فامیت ہو۔
ادرجومقام ندکور تک محدود رہتی ہے نیٹروا کک کملاتے ہیں۔ان امراض کواس وقت
سپورٹیک کتے ہیں۔ جبکہ ہرایک ایسی حالت مرض بلا واسطے دوسری کسی حالت
کے واقع ہو۔جب یہ امراص تمام حیوانات کو بلاہستانیا یا بغیر بحافظ ترجیح کے لاحق

ہوں توان تو ہمین زوائک کتے ہیں ہ الفاظ اِل تصطک۔ زائی موٹک اور پیٹجٹس اِن بیاریوں کی اِبت جوموجودہ زمانہ کے خیالات ہیں۔ اُن کو بہت ہی اچتی طرح سے ظام رکرتے ہیں۔ مثلاً لفظ انفکشس سے اب یہ مُرادہے۔ کو کسی حرم کا ہوا ہیں اُڑتے ہوئے کسی ذریعہ سے جانور کے حبم میں دخول پانا۔ در مہل یہ میڈ برٹ کنٹجیم ہوتا ہے ہ لفظ زا ای مرمک سے صادن طون برمعاد کم ہوتا ہے۔ کس طاقہ سے

لفظ زا فی مویک سے صاف طور پر معلوم ہوتا ہے۔ کوس طریق سے حسم کے اندیباری کاجرم ترقی پاتا ہے +



نعريب تنطيف سي بزربيه علا ات دو گرمالات جرجا وزظام ركس جارم ص فاحبت مرض كامعلوم كرنا اوريته لكانا مرادسيم به

دوسرك ففطول مين شخص أس بُنركوكة بي جب سے بياريان شاخت

کی جاویں ۔ اور مُحمَّلُف امراص کے مابین نمینر کی جا سکے۔ مثلاً اگر کسی ڈاکٹر چیوانا ت سے کسی مرکیض جا لور کی یابت رائے طلب کی جا وسے تو ڈاکٹر کو چاہیے ۔ کہ ہر ایک

ایسے مالات کومعلوم کرے جس سے انسے مربین کا پورا پورا مال معلوم کرنے بس مدد سلے مرص کی تشخیص کرناجس سے لئے ہم کوسخت کوسٹسٹ کرنا چاہئے۔وظیری نیری

و الطرکا پہلاکام ہے جس کے بعد اگر خوراک اور علاج وغیرو کاعُدہ اشتظام کیا جائے گا۔ توعُدہ نتائج ظہور میں آئیس گئے۔ نیز ڈاکٹر کوچا ہئے۔ کہ الیسی نجا ویز اورا حتیا طاعل میں

لاوے۔کہامراض منعدی پھیلنے نہ پاویں * جب نشخیص غلط ہوتی ہے۔ تو نامجر بہ کاری سے جو علاج معالیہ کیا جا وہے۔

خوفناک ہوجا آہے۔ درفال مرض یاائس کے اَ غلب ننائج کامعلوم کرنا بھی صرف خیالی ہی ہوگا۔ کیونکہ اسباب مرض معلوم نہیں ہوتے اوراس وجہ سے معالج نہایت

ضروری اختیاط اور تجاوز بھی عمل میں لانے سے قاصر رہتا ہے۔مثلاً اگر کوئی گلینڈرز سام طاک میں مصطلب میں اور میں ایک میں اور میں

والأكموراكسي رجمنط كصطبل بي أجاوك اورمض تشغيص ذكبا جاسك توكن فيجبن

یف چیون کے ذریعہ تمام گھوڑوں میں مرض گلینڈرز کچیل جائے گا۔ بہذاتشخیص کی صرورت مسلمہ امرہے اور علم طب کے بیشت سے بھی ہی مطنب ہے۔ کہ اُس بن اللہ بیت مرض کا تشخیص کرنا اورجوعلامات نا واقف لوگ نہیں و بیجد سکتے اُن کی ٹھیک، شناخت کرنا آجا و سے سطبابت کی لیاقت قُدرتی فہم علم سائنس اور بہت بیشہ طبی تجریہ سے حال ہوسکتی ہے و

تشخیص کرنے کے وسائل اور شکلات تشخیص کے دسائل تقیور کیل یعنے قیاسی اور بکنیکل بعنی کی ہوتے ہیں ،

مخصور طنکل - بعنی قیاسی وسائل ده بین جن سے امراض کا بورا حال اور ان کی قسام معلوم ہوسکیں یشخیص کرنے سے بیشنز ڈاکٹر کو ہرایک مرض کی خاص سے واقف اورما ہر ہونا چا ہے۔ امراص کے مشا ہدہ اور طبتی تشریح اُلاعضاء سے ہمیں تشخیص کرنے کی لیافت ہوجاتی ہے۔بیس اگر ہم اسپٹے، حواس کو ہوشیاری سے با بیشنگی اور عصیک طور بریکام میں لا وہن تو بہیں مرض کی علامات کا ترمعلوم ہوجانے سے حصّعال کی تبدیلیول کا شراج تی طح معادم ہوسکتا ہے۔ اورہم ان کی موجودگی اور ان کے اسباب کو بھی جان سکتے ہیں۔ نیزید معلوم کرسکتے ہیں۔ کہ مرض کس و رحبہ کر پہنچ لیا ہے۔علاوہ بریں ڈاکٹر کے پاس ہمیشہ ایسے او زار بہونے ہیں جن کے ذیب بیستے بیں ئیں بڑی مدوملتی ہے۔مثلاً تحقر مامیطر بینی آلۂ مِقیاس آلحوارت سیانونڈس۔ ٹروکا رہ اکسپورنگ نیڈل۔ سٹیاتش کوپ وغیرہ یعض او قات میکراسکو پیل اکزامی نبیژن بعنی امتعان بذريعه خوردبين ياكيميكل بينالسنريعني كيميا وي نشر بيح بإايناكيو يستنسس بعني مريكا نگانا صروری ہوتا ہے۔غرضیکہ ان تمام سجا ویزسے ہمیں خاصیتت رحن کےمعلوم کرنے بيل مدوملتي مع حسس سعيم يوري يوري لشخبص كرسكة بين-ادريا درس كراكر والطرورا غفلت كرك توبهت غلطيال كرديوك كالحس سياس كي شهرت اورنيك نامي مين فن أجاسة كانزار واكرواين على البن وجائد تواص كوفيد نيس في بيد ... بلكرابني غلط تشخيص كوعيبك ترسي ببينه مستعدر سناجا بستار ورناوقت دوه ريين دیکھ کوئس کا اتھی طرح امتحان نکرلیوے ڈاکٹر کوبہت ہوشیاری سے جواب دینا چا ہے۔ اور مریفن کی موجود گی میں اُسے بے خوف مہو کرامتحان شرع کرنا چا ہے۔ نیر مریفن کا بہت امتیاط سے طلاحظ کرتے ہوئے ہراک علامت اور نشان کوج کہ نشخیص میں کا ما مہو عور

سے ویکھٹا واسٹے ہ

تشخیص کی مشکلات - جانورول کے امراض کی شخیص کرنے ہیں زیادہ ا مشکل بات یہ ہوتی ہے کہ وہ بول نئیں سکتے اور جو تکلیف دہ معلوم کرتے ہیں اُس کی جگہ دغیرہ ہم کو مبتلا نہیں سکتے۔ لہذا وظیری نیری ڈاکٹر کو مجبوراً تحقیقات کے تمام طریقہ مُنواتر طور پرکام میں لانے پڑتے ہیں۔ تب جادم ض معلوم ہو تی ہے۔ اور بعض مالات ہیں تو یہ بالک ہی نامکن ہوتا ہے۔ مثلاً لنگ کے امراض میں یہ تصفیہ کرنامشکل ہوجا آہے کہ لنگ نئولڈ بعنی شانہ یا فطلاک یا بالچی یا بیر کے امراض کے یا عرب وقدع میں اُنی ہے۔

ایک ہی ٹا نگ میں نختلف امراض کی موجو دگی سے بھی تشخیص اکثر خراب اورا اکم ل ہجاتی سے کبھی کبھی دیریندا مراض نئی بیار بول کو چھیا لیتے ہیں۔ نیز سطح جسم مرچون برطبیا ال اقع موتی رہتی ہیں۔ اُن سے بھی کا حظ کرنے والے کی توجہ اکثر کھرجاتی ہے جس سے وہ اکثر نفضانات عظیم کے معلوم کرنے سے یا زرہ جاتا ہے یہ

ا التعظیم مصنعلوم کرسے سے با زرہ جا ماہے ہد جو کد جا نورول کی اصلی حالت سے نعیرات اوراصلی فزیا او جبکل اموان سے بدل

جانی تام ہی مض یا مربض حالت ہے۔ ہذا آ دقینکہ ہمیں جانوروں کی حالت صحت کا علم کما تحقّہ اورا چقی طرح نہ ہو۔ ہم ان مربق نیزات یا جالتِ مرض کو سمجھ ہی نہیں سکتے

اور یطلباکوخود تندر ست جا نورول کے مشا ہے اور تحقیقات سے حال زاج ہئے۔ جواہینے مجمله اعضار حس سے کام لیاکریں بعنی دیکھنا سیکھیں اور محسوس کرنا وٹٹولنا۔ شکھنا ہور شنناوغیرہ با فاعد دسیکھیں۔ ناکہ کھیک نشخیص کرنے کی فاہمیت پریدا ہو ہ

بیرون معدد بیر بر معارعه ماهید مین بین رفت می بیت پیدارونی تشخیص کا تصارعمو آمرض کی علامات کواچھی طرح سمجھ کرعنور کرسنے بر بہونا ضرفوی

ہے۔ علامت مرض کی ایک قابل قدرشہا دت ہوتی ہے۔ بیکن مکن ہے۔ کے علامات سے مرض تومعلو ہوجائے۔ گرنشخیص کی اغراض پوری نہ ہوسکیں۔اسی سے لفظ نشا

جوکسی بیت گنویک علامات کے واسط استعال کیاجا تاہے ۔ روہ علامات جن سے مض كى خصوصيت كى تصديق موسكتى ب) أكران معنول يس استعال كياجا و تو تفظ پنشان سے مراد ایسی علامت ہوتی ہے۔جواغراص تشخیص کی علامت کو تبلا ئے ﴿ كسى مرض كي شخيص سے مفصله ذيل معلومات مراديس - (١) - علامات مرض كامعلوم كرنا_ (٧) مركفين حقيصم بإغضوه أوف كاجان لينا - (٣) مفاحيت مرض كوبهيان راس كانام معلوم كرنا 4 مالت اصلي كاكون الخراف يااصلى مالت صحت ميس كونى تنبدين جود ي میں اوے علامت کملاتی ہے۔ اینا کھی اور فزیالوجی سے اعضا رجیم کی اصلی حالت صحت اوران کے صبیح افعال معلوم ہوتے ہیں ۔اورعلم علامات سے مرتفیز تشریح ا فعال الاعضاء جانی جاتی ہے ہ (۱) م**برآجی علا مات سوه ہیں ج**وسارے نظام بدنی پرانرڈالتی ہیں- بصبے کہ جسم كى حرارت كازباده موجانايا لرزه كادوره مونا 4 رم المُتق**امی علامات وه** علامات بین جوکسی خاص مِقام کسمحدود مہوں-جیسے سُرخی كسى مقام كأوروناك نازك حالت ميس مونا - ورم - كما وُوغيره 4

رسا) جست*ی علامات وہ سب علامات ہیں جو مشاہدہ کرنے والے سے نم*ام حواس سے معلوم سيكيس - جيوانات سيفلي مين يعلامات كام مين اسكني بين م رمم) نیقسی علامات وه علامات بین جن کونودمرلین می معلوم کرتا ہے- بیسے کدورو دوران سربه سردی گرمی -اندهاین -اینهه جانا -بس ایسی علامات توصرف انسانو سے ہی معلوم ہوسکتی ہیں۔جواپنی محسوسات کو زبان سے بتلا سکتے ہیں۔ گرھوا اُت سفلی میں ان کوصرف بطوز نتیجہ دیگیرہالات کے اخذ کر سکتے ہیں۔ مشالاً در دکی موجو گی کا لنگراین یا دبا ؤ سے حجوک جانے سے متیج نکالا جا سکتا ہے ۔اور دوران سرکاغیہ مستقل حیال سے۔ چونکہ بیطا رکومیرف اپنے حاس کی ہی علامات پر محدو در سنا پڑتا ہے۔ اس الع ائس كاكام فاص طورسيمشكل سے ليكن اس كا جرجى أسع ل جا آ ہے۔

کبوکه سی بر محد و در پہنے کی وجہسے عُدہ غورو خوص کرنے والے عملی بیطار کی عقل میں زیادتی میرتی ہے ج

دد الموائر المرابط علامات (المديوم يحمل) دوعلامات بين جومرض كے مقام سيمتعلق بوتى

ہیں۔ بیسے کہ شرخی- اکسوڈلین بینے رساؤاورانفلامیش بعنی سوزش یا ورم بد

کجی واقعہ ہوجاتی ہے یہ (۷) بریافی طوری ایری کرسری بعنی مرض کی ابتدائی علامات کسی مرض کی نشخیصی علامات

معنی میں میں میں میں میں میں اور کا ایک میں اور کروری بیدا ہوجاتی ہے۔ سے بیلے واقع ہوتی ہیں۔ مثلاً بخار کی آ مرسے بیلے مصنتی اور کروری بیدا ہوجاتی ہے

اور نوجوان گھوڑوں کے مرصن سطر نبگلنرسے بیشیز عام حالت بے رونق ہو کر کمی ہے تنمااؤ کام نہ کرنے کی نوا ہش بیدا ہوجاتی ہے ،

م نکر انج کی خواہش ببدا ہوجا تی ہے ، بعض لوگول کو ماننداور چنرول کے علامات کے پیچاننے کی بھی زیادہ قدرتی مالیت

ب ن وون و معدر پریوں معدر اللہ میں ہے۔ اللہ میں اس فالمیت اور عادت کو اچھی ہوتی ہے۔ اس فالمیت اور عادت کو اچھی تربیت کے ہی اس فالمیت اور عادت کو اچھی ترقی دے سکتے ہیں۔ بیٹے میں بیٹے ہیں۔ بیٹے ہیں۔ بیٹے انجی سے ضروری بات اِن عاد تول کے پیدر سے

واسطیرے کہمیشہ بالکل ایک طریقہ برعل کیا جاوے۔ گراس طرح نہیں کہ اس میں بحاظ

مالات کے سرموتفاوت نہ ہو۔ بلکہ جمال کمیں صبیح صبیح فوتت ممیزوا ورتخربہ اس امر کا مفتضی ہوائس میں اختلاف مجاکیا جاسکتا ہے ہ

نشخص کی نجا و بزین اومبدل کی زبر گرانی مربین جا نوردستے رہے ہوں ان سے مرض کی ابت دریا فنت کرنے سے ہوں ان سے مرض کی بابت دریا فنت کرنے سے ہم کوبہت مُفیدهالات معلوم ہو سکتے ہیں اور بعد ہُ جیس مربین کا اِمنحان کرنا چاہئے۔ بیار دار یا مربین کے گراں اومی سے سوالات کرنے سے پیشرڈ اکٹر کولیسٹے کہ مربین کو ایک سرمری نظرسے دیجھ جا و سے جس سے کرنے سے پیشرڈ اکٹر کولیسٹے کہ مربین کو ایک سرمری نظرسے دیجھ جا و سے جس سے

وواقسام جانوران بینس محر - قد نسل اوربیمعلوم کر بیگا - کرجانورکس کام بین آ آ رئاہے - و اکثر کواس سرسری نظریکے ملاحظہ سے ضروری حالات معلوم ہوجاتے ہیں۔

منٰلاً قسم سے بی ظ سے اُس کو یہ یات معلوم ہوجائے گی کہ گھوڑے میں توہری ٹونائش جدر مُلک ہونا ہے۔اور بیل میں اُس کا دوران بہت اسٹی سے اور دیریا ہوتا ہے۔ سے امراص صرف مادین میں بائے جانے ہیں نروں میں نمیں ہوتے۔مثلاً ملِكَ فيور- پر بيورل فيور- آيباً ملِكسي بوحبائجاً دخون وغيره عِلى الوركي عمر سع بھي حيذاص امراص كالمشبه بهوسكتاب-مثلاً بجهيرول مين اسلنك كى ننگ اورارط انكلس وشھ گھوڑوں میں گلینڈرس اور ملمبوزی ایمفی سیما ہؤاکر ناہیے۔نیزاس سرسری امتحان سے ځاکطرکو ښيرونی نتيدبيبيال بھي لااگروا قع هونئ هول)معلو**م هوجا يئن گي ۔**ا ورپيھيمعل**و**م موجائے گا کہ جا نورمض کے برداشت کرنے کی طافت رکھتا ہے یا نبیس گوجا ندر کی حالت انس کے کھڑے ہونے کی وضع ا درجہرہ سے مرض کی طاقت دریافت کرنے میں کبھی وصو کہ بھی ہوجا آہے۔ اُن کا آتاس میں ملکوں کا درم۔ دروسے اعضار کا شکر اُنا جسم كالشيط نس سے موافق المنطفا -جلديرًا بلول وغيره كا نمودار موجانا - ناك سے اخراج كا بهونا وغيره اسباب سيم كوقياس كرنا جاسية كركيامض مبوسكناهي -اورنب جانور کی ابن ہم میک طور برسوالات کر سیکنگے فاموشی سے جدامتان کرنے کے بعد فنتیش شروع كرديني حياسيغ مبحو فخنضه بإطريقه اوركابل هويب فائده سوالات زكي جادي اور جوسوال كياجام يصحته الامكان بهت مشترح بهونا چاست مسوالات بياري برمنعصه ہوتے ہیں۔بیکن ہمکواس طرح شروع کرنے چاہئیں ، سوال- جانور كتفع صدسے بيار ہے - يجه كھا آئجى ہے - كہي ليٹراہے.

مسوال بالارکایک بیاد مولیا کتار و غیره و غیره و غیره اصیالت کے کہا آئی ہے۔ کبھی بیٹرآ ہے۔
کیالکایک بیاد مہولیا کتار وغیره و غیره و غیره اصیالت کے بعد و اکثراکتروا رم ض کو تعقیق کرسکتا ہے۔ گرسائیس یا ماک مربض کا بیان سنگر مہلی ہالامت کو دیکھی واقع شدہ علامات کا کلا خطر کے بھی ہاری رائے غلط ہوسکتی ہے۔ کو چھیک طور پرسوال پوچھے سے وقیق معاملات سہل ہو سکتے ہیں۔ اور نیزیہ بھی معلوم کیا جا سکتا ہے۔ کہ چا نور میشیتر بھی کھے بیار ہو اسے یا نہیں۔ اور اگر جانور بہت عصر کہ بیکار ہا ہوتو بھی معلوم ہوجائے گا۔ غرض جو حالات اِن سوالات سے معلوم ہوں اُنہیں اچھی طرح قیق کرنے جا ہئیں۔ہم کو مربض سے الک کی ہے اورسا میس کی خیالی باتوں پر مرکز نَهُ إِنَا عِياسِتُ -كيونكمان كي عُلنت سي اكثر مرض راه جا آب +

سینتالول میں مربینوں کا رکلنیکل)امتحان کرنے سے فاص یہی مطلب ہے كه علامات كا عظيك الفصال كيا جاسك -لهذا البياء منفان من مريض كى برونى شناخت اش كى عام حقيقت اوربرعضوبدن كابست بهى احتياط سے امتجان كرنا نها بين صروري الموريين سأبس اسغ ص سے كرببت صروري أمورات ميں مُفالط كا إمكان بي نديم ہارے کے متعاب سے اچھی بات یہ ہے کہ مقررہ نجو زیکے متطابق امنحان روع کرتے موسئے فعننف اعضا رصبم کوترتیب وارد پیجھنے جاویں۔اور بیکے بعد دیگریے کلاخط کرنے كے بعدامتان ختم كريں ولچنانچ مندرج ذبل رتيب متعان كے ساع بتورزك كئ

(۱) مربض كى كيفيت سابقه 4

(۷)-جنرل اکزا می نیش یا عام امتحان بینی (۱) قلیه ـقیم یینس رنگ _عمر ـ قدونسل مربض - (۷) - جا نور کی عام بیرونی وجا بهت - اس کی وضع نشست و برخاست حالت جسم كد كمزورا وروبل بعي بافريراورحالت تنفس وغيرو- رسى)-جلد كي حالت- رمى سنفن- (۵)-ظامري ميوكس جعلى اور د١) ميميريجر

(١٤٧)-خاص امتحال يأكب بيشل أكزامي نبين بعني (١) - اعضار شفس- (١) - اعضار معنيت - (٣) - اعضاء قاروره - (م) - ألت توليد - (٥) - دوران اعصاب اور (٢) لوكوموش يني حركت دسيني والفاعصاب كاامنان كرناد

(٧) -خاص امتحانات - ١١) - ذاي كناشك إناكبوليشتريعني فيكه وغيره سك نشانات - (۲) لمفيتك عدود كاملاحظه اور (۳) -خون وغيره كالمتعان كريكة شخيص +1:5356

یرکه علامات کِتنی صروری ہیں۔زیادہ تران کے منودار ہونے کے مالات پر

مخصر بهونا چا سع مثلاً لبض وقت معولى اسباب سع بى تندرست جم كى السي

مالت ہوجا سکتی ہے۔ کہ اس میں علامات مرض کے لطے غلطی نہیں کرنی چا سے أكرجرد يكرحالات مس ايسيمعولى سباب علامات مرض بهوسكته بس منالا كسي كهوشي كاخوراك نه كھانا يا كم كھانا اكثر بحالت مرض ہى ديجھا جاتاہے۔ گربحالت جرش دتحريك ياجيكة خوراك خراب مهوتب بهي اليها بهوسكتا بصدائذا واكطركو بهيشداسيا بعلامات ے ہی معلوم کرنے کی کومیشٹ ش کرنا جائے ۔ اور یہ کومیشٹ کرنا چاہئے کہ علا مات مذکور سى مرض كے ابعث وقوع من أى بين يامعمولى بين اسى طرح تيري تنفس كى علامات بھی کسی مرص کے کاعث ہوسکتی ہیں۔ یا ورزیش کرنے سے یاگرمی کی مترت سے بھی جا رام كرك مح وقت بھى ظهور ميں أسكتى بين مغضيك جُمادا مورات كاجن سيصلى فزیالوجیکل نرتیب میں تبدیلیئیں واقع ہوجانے کاامکان ہولحاظ رکھنا جا سے مثلاً عُرمريض - بيگ بيس انا - حالتِ حِل - خوف زده مونا دِغيره 4 مربعة المصورك كاكس طرح امتحال رناج استع سالك إسب يا سابئیں سے حالات مرض دربا فت کرنے سکے وقت ہم کوجا ہے کہ کے اور کو بغور و محصیں۔ابساکرنے کے لئے اپنی انکھوں سے کام لیں۔اورمرلض سے ہے کر عفوال فاصله ركموس مول تاكر مختلف حصص حبم كانظاره اجتماكا في رب -إس ار حسے ہم بہت کافی اور صروری امورات کی تحقیقات کرسکیں گے۔ ہارے طلباکا بهت براقصور بیقامے کہ الاخط کرنے کے وقت دے مربض کے بہت زدیک کھرے ہواکرتے ہیں-اور ہر بات کو نوط کرنے سے بیٹیتر جو ذرا فاصلے پر کھرے رہر کن چاہئے تھی اسے الم تھ دغیرہ بھی لگا نا شرع کر دیتے ہیں۔ یا درہے کہ جا نور کے ساتھتہ ملكر كفرس مون سے كي يجى نبيث كيوا ماسكا يلين اگر مناسب فاصله بركورے موں تو الم غور واحنياط سے مختلف محتول كا ملاحظ كرنے يراكركوني بات خلاف قاعده بھي موگی تو فوراً معلوم کرسکیس سے مثلاً اس طریق سے ہم قِسم ریف جنس ۔ رنگ۔ قليه - قدا ورنسل وغيرومعلوم كرسكت بين - فيرمر بين كالمطرا الوسف يا لينت كي وضع سے بھی ہم بہت بچھ تحقین کر سلیحتے ہیں۔اس کی حالت معلوم کریں کہ فربہ ہے یا دُہلاا در

یمعلوم مہوجائے گاکہ مربعین سست ہے یا جوش ہیں۔ جلد کی حالت کہ بسینہ ہے یا جہ شہیں۔ اور کو کی تو بہتہ لگ جا لیگا۔اور نہیں۔ اور کو کی تو بہتہ لگ جا لیگا۔اور تعداد وطریق شفس بھی دیکھ لیس کے - بہت سی بیا ریاں تو محض گھوڑ ہے کے غور سے معلا دوطریق شفس بھی دیکھ لیس کے - بہت سی بیا ریاں تو محض گھوڑ ہے کے غور سے مالا خطہ کرتے ہی تشخیص کر لی جاتی ہیں - مثلاً بیٹ نس بھے کمزازیا چا ندنی۔ بپورسی ۔ مثلاً بیٹ نس بھے کمزازیا چا ندنی۔ بپورسی میں بہت ہی کا رائد ہوتی ہے ج

يرامِتْحان سرسے شروع كركے گلا - جيمانى - نسِكرا وركيم رَمَّا نَكيس د تجيمني جا ه^ي.ب. چىرىكى شناخت المنكصول كى حالت كنجناك اليوا نىڭقتول - متنه - نىبقى ئىم يېچىور-سب میگزیری متفامات کو دیکھنا جا ہیۓ۔ فیرنگس اور لیزنس کو دیا مااوران حصول بديليول كوملاحظ كرنا جاسع - إبنا الفحو كرتبيل يركذ اركر ديجمنا جاسع ـ كركون برونی چنر تومائل نہیں ہے۔ تنب ہیں چھاتی کا ملاحظہ پل پےشن یعنے اعفر سے ملولنے اسکل ٹیشن یعنے کان لگا کریشنئے۔ پرکشن پینے انگلیوں سے بھٹونکنے کے ذریع ستے۔ بیفرنسکم عصنو تناسل اور مشانہ وغیرہ کا متحال اور دیجسلط سے کہ جلد ملی سسے كم حس دارسے يا زيادہ ورسبروں برو باؤ و كبرو كيمناجا ہے وغيرہ وغيرہ اس طرح مالک سے سوال کرنے اورجا نور کا امتحان کر چکنے کے بعد دیگر تمام حالات اور تفاوت ما بین مریض و تندرت اعضارا ورموجود اتی افعال سے ہم کوعلا ات معلوم کرنی چا ہئیں۔ ملاحظہ کے ذریعہ ماک سے اخراج کا ہو نااورائس میں گھا وُوغیرہ کی موجود گی اور لنگ وغیرہ معلوم ہوسکتی۔ بيتل بيء شن يا متولغ سے تحريك نشيب و فراز برصاؤ وغيره معلوم سك وات إيل با سي بهييط ول كاخراف داريز مونا يا كلوس مونا معلوم كيا جانا بسي رأسكل مليش سے چھاتی ہیں ہے قاعدہ آوازیں معلوم کی جاتی ہیں۔بہت سی علامات م يس عام موتى إن مشلاً جب مم ديجوي كرابك جا نورننارًا ب تو م كومعلوم كرنا جا بيد كرلنگ كسبب سے - يعنے أيا بذي يا بين بن يعني نس يا لگي سنے يعني كرنا ط يأسنود بالصبى اسنرميني عضلات يا نرور بعنى اعضاب كامراص من بنير بي

ٹانگوں کے نما محصوں کو احتیاط سے الاخطہ کرنا چاہئے۔ بدر اگر جا اور کے ناک سے اخراج ہونا ہو تو اُس کو بھی شناخت کرکے تحقیق کریں کہ آیا ناک سے اخراج ہے یا فانہ انے سرسے یا فیاس سے یالیز کس سے یالیز کا میں ایسا فیکس یا معدہ سے یا صرف وا ننول کے کرزیافی مروز رہوجا نے سے یالیس یامعدہ سے یا صرف وا ننول کے کرزیافی مروز رہوجا نے سے یا کہ اُن اُن کی دور اُن کا میں ایک کے دور اُن کا میں مروز رہوجا کے کے دور اُن کی دور کی دور اُن کی دور کی کی دور کی دور کی دور کی کریں کی دور کی

سے ہے یاکسی فاص مرص مثلاً گلینڈرس کا خراج ہے ،

ہیں۔ہم کو معلوم ہے کہ مختلف بھا رایوں ہیں گھوڑے کا سرختلف طریقیوں سے نبھالتا ہے۔ مثلاً سور بھروٹ اور سٹر نیٹگلس ہیں اکراا ؤسے پھیلار ہتناہے۔ کیونکہ ناک کو نارمل پوزلیش ہیں رکھنے سے ورو ہواکر تاہیے۔اسی طرح ٹیٹینس میں ناک اُگے کو 'نکلی رہتی ہے۔ مربین جا نورول کا سرعمو ما نیچا رہنا ہے۔کان گرے ہوئے اور میٹ

نظراً تا ہے۔ سپر آلیبیز اور سروائیک لگیمنٹ در باطوس کے نقضا نات میں بھی ہوسکتا ہے کہ سرینجارہے +

اکرا و سے چُپ چاپ کھوٹے رہنا۔ اور حتی الامکان حرکت سے بازر ہنا۔ سبینہ یا دیوار شکم کی بہت پُر در د حالت مثلاً ذابُ الجنب لیپورسی) یا بیربیٹونا کیس کی شہادت ہے +

عانوروں کے امراض دماغ میں مُنتلا ہونے کے وقت دے اکثر فیرقدرتی اندازسے کھڑے ہواکرتے ہیں۔مثلاً کھوڑ اصلیل میں ٹیڑھا کھڑا ہوگا سراپنا کونیس وكراً رام بانے كى غرض سے ديوار كے ساتھ لگا ئيگا۔ يا او گرھے كے ينجے دھساو گا ٹانگی*ں زیرشکوخوب کیچی ہونی ہول گی۔بلکہ اکثراک ٹانگ*ایی بانتقابل کی ٹانگ کے سانھا کوی واقع ہوسکتی ہے۔ یہ اکیوٹ یاسب اکبوٹ سوزش دماع کے مریض عموماً چیک جاب کھراے رہتے ہیں۔اوراینے گر دونواح سے بے خبر ہوتے ہیں۔ ان كى حركات قوى نىس ہوتى -اور رئى شكل سے محالى دگا سكتے ہيں ب بورسط اورس رسیده گھوڑے عصدر انتک کھڑے رہتے ہیں 4 يلورسي وتبمونيا ذائ الجنب وذاث الريه-ان امراض مين مبتلا کھوڑے مرصٰ کے *نٹروع درجہ* میں تو بہت ہی کم لیٹنے ہیں۔ گر دیر بینہ حالتوں میں کبھی کبھی کبیٹ جاتے ہیں۔جبکہ عوماً مریض پیلوے ال لیٹنا بندکیاکہتے ہیں جس کا سبب یہ ہے۔ کہ حبم پرزمین کا تصورُ اساد ہا وُ پڑنے سے ردبیں آفا قدمعلوم کرتے ہیں گھوڑے مے لیٹنے کے وقت ننگی تنفس ہمیشہ بڑھ جاتی ہے۔ بلورسی کے مربض گھوٹے تروع تشرع بس سرکواگے نکامے رکھتے ہیں۔جبکہ نتھنے پھیلے ہوئے۔کمنیال مری ہونی اورلسلیاں ساکن رہتی ہیں۔ تاکہ بوقت تنقس چھاتی حرکت نرکے ۔ اِس بسلبوں کے سکول سے اُن کے کناروں پر ایک لکبرسی بن جاتی ہے۔ جے مطلاح یس ب<u>لورظ</u>ک برج کنے ہیں۔ سخنت قسم کے دِس بی نیا بیعنے تنگی تنفس کے حالات ہیر بھی دھنع اورحالت یہ ہی ہوتی ہے۔صرف پرج مذکورہ موجود نہیں ہوتی ۔گواسکے سافد بنغوش عمو مَّا ٱلصَّتَى رَبِّتَى بِسِ سِيا ٱلرَّكِلِّهِ مِن مِحْدِثُهُا وسْ بُهوتُوعُزاسِنے كي آوا ز بھی ہونی ہے۔سرا کے کونیکا رہنا ہے۔تاکہ بھیلے وں میں ہوا بہت آسانی سے پہنجتی رہے اور دم لینے بیں اُسانی ہو + لیٹینس مینی چاندنی کے مریف گھوڑے عموماً کھڑے ہی رہتے ہیں۔جبکہ وككرى كم معود كرطرح معلوم دينتي إس كرسراك كونكلا بؤا كان فركون كيطرح كفري بوسة مانكيس اورحيم أراب بهوسة اوردم انظى بونى ربني برى مشكل سے حركت كرسكتے إيل مجرو متفكر و كھلائ ديتا ہے۔ اور مربيا كلي شينس

آنکھور کھیل جاتی ہے +

برببورا ہیں گھوڑا بہت ہی مشست اور خراب حال سر نظام ہوگا ورناک سے خفیف سایٹلاا خراج ہو ناہے ۔ ٹانگول وسر رہشخیصی اور ام نمود ارہو <u>جاتے ہیں</u> ہ

بی بانٹس میں کھوڑا کیے۔ فاص طور پر کھڑا ہو تا ہے۔ کہ مجیلی کا کمیں جسم کے ربیمی انٹس میں کھوڑا کیے۔فاص طور پر کھڑا ہو تا ہے۔ کہ مجیلی کا کمیں جسم کے

ینچے اورا گلی ٹائمیں آگے کو بڑھائے ہوئے رکھتا ہے ۔ اکدا گرابڑی او دت ہوں۔ تو امنیں آرام دے سکے سخت حلول میں وروزیاوہ ینفس تیزادر بسینہ بھی زیادہ ؟ یا ہوا ہوتا ہے ،

و ہا ہے۔ جو گھھوڑے پُر درامراض مثملاً کالک یا اپنٹی رائٹس دغیرہ میں مُبتلا ہوتے ہیر

بعث بے جینی سے کھڑے رہتے ہیں۔ کبھی کیٹ جاتے ہیں۔ اُٹا کھکتے ہیں۔ اور اپنے

پروں پرٹری مشکل سے جمتے ہیں۔ اکٹر بغلیں جھا کتے ہوئے بچھلے بیروں سے شکم پر مارتے رہتے ہیں۔ وم کھڑی ہوئی اور اپنے کواس طرح بجدیا! یا کرنے ہیں

معلم برمارے رہنے ہیں۔ وم ھری ہوں اور ہے یواں سرب بعیدہ یا رہے ہیں۔ کو بابیشاب کرنا چاہتے ہیں۔ بیریٹو نائٹس کا مریض گھوڑاا بنی کیشت کو کما نید ارکہ کے ر

بیروں وربر سم اور یہ جیں ہے ۔ مے نینجا نیکس باگیہ طرائٹس کے مربین گھوڑے بعض وقت بہت وُسنی

ہوجانے ہیں۔مثلاً اپنے آپ کوز کمین پر دے مارنا - بٹاک دینا - کھینچینا اور رستہ آئے کر بھاگ جانا وغیرہ دیکھاجا سکتا ہے۔جب با ندھے نہ جاویس تو بیوجہ ایک گول دائرہ

مِن كُومْ مِنْ بُومْ يا يونني سِده جات بوع ديكه بريني د

جوجا نور برطب ہوسے ہول اور اُکھ نہ سکتے ہوں - اُن کا ملاحظہ بهدنا صنیاط منا سع من منا اسکا طریب کر سال مرمز جرب صحی تنفیض کا زن میں

سے کرنا چاہئے ۔ کیونکہ ایسے گھوڑوں کی بھا دی کا درست اورصیحے تنخیص کرنا نہایت مشکل اَمر ہوتا ہے۔ ایسے جانوروں کواگرا کھا نامکن ہوتو نہایت ہی صروری ہے اورایسا کرنے کے لئے اگلی ٹاگوں کو بجالت اصلی آگے کو کھیں تھے۔ کید مرلین کوزور

سے ٹیکارکہ کھینچنے کی کومٹِ ش کرو۔اورعَملی ذربعوں سے اُن کے تنہیے کمبل رکھ کر جسم کو تین آ دمبوں کی مرد سے زہین سے اقتصالے ہیں سہالا دواکر کوٹرا کرو۔ اِسْ اس طریقه سے بیگی منٹم نیوکی کا بھٹ جا آاور بیٹھ کا لوٹ جا آنخفین کرسکیں گے۔ مندا کی منٹم نیوکی آگر بھیٹ گیا ہوگا۔ نوسرز مین سے نہیں اُ تطا سکیگا۔ اور اگر پدیجھ لوٹ گئی ہوگی نو بھیلے دھڑکو نہیں اُٹھا سکیگا۔ جونا طافت و بغیر جس معلوم سرگا ہ

ریکمبنٹ بینے بیٹے کی مالت ہیں جو گھوڑا ہوائسے بیروں پر کھڑا کرنے کے سکے سکے ہم کوچا ہے۔ کہ اس کی اگلی ٹائلیں اس طرح کھینچیں کہ جبہی فڈرتی طور پر کھڑا ا ہونے کے وفت ہُواکر ٹی ہیں۔ ناکہ جبر کا اگلا حصد سٹرنم برختم ارب ۔ اور اسٹے کی رہی کو سنجوالا اسطار بھی جا دیں ۔ بھر جا نور کو زور کی سنجوالا اسطار بھی جا دیں ۔ بھر جا نور کو زور کی اوازسے بکا ڈکرکسی جا بکٹری سے مارتے ہو سے اور سائندہی ڈیم کوجی کھینچے ہوئے کھڑا کردیں۔ مکن ہے کہ مفتلہ ذیل حالتوں ہیں جا نور نہ کھڑے ہوسکیں ب

بیجیلے حصول پر فالو تغیب رہنا۔ اور اگروہاں سوئی بھی جیمیونی جاوے تو کوئی احساس نہ ہوگا ،

تشیشین ماجا مدنی میں اگر گھوڑا بنتے بیٹھا ہو۔ نوجو مکھا نگوں کی کیسٹنسر عُضلات بیں ابنیٹھا و کے باعث شکڑا و ہو تاہے۔ لہذا وہ بغیرامدا دیے اُکھٹے کے ناقابل ہوگا۔ جب لیٹا ہوا ہو نواویر کی دو نوں ٹائلیں (ایک بحجلی اور ایک اگلی جوادِیر ہوں گی) زمین پرندنگیں گی۔جانور بہت بے جین اور پسیبنہ ہوگا۔ ہے کہ جڈجمد

رکے علد فوت ہوجائے گا ہ

بوڑھ اور مین رسیدہ گھو طے بھی جبکہ ٹانگوں اور یا نوں میں سخت درد
مثلاً لیمی نائٹس کے مرض میں مُبتلا ہونے کے وقت ایک دفعہ گرجا ویں یا لیط
جا ویں تواپتے ہیروں بُرمشکل سے کھرطے ہوسکیں گے۔ یا جبکہ ایک ٹانگ زخمی
ہونے کے باعث لبط سکے ہوں تب بھی مشکل سے انتظیننگے بہ
گھوڑوں کے لیٹنے کا طریق بھی بہت صروری امور بتلا ناہے میشلا ہر ہوناں

انظراً ملس مبیشراً میش اور میتی الکس کے مربین گھوڑے نوبہت احتیاط سے بیٹا کرنے ہیں - برخلاف اس کے سپینی ماڈک کالک کے مربین اپنے ایپ کو ایسا ہے تحاشا پھینک دینے ہیں -کمرگو باجو ط لگ جانے کا اندیشہ ہی نمیس رکھنے ہ

عانور کی حالت ۔ جانور کی جس حالت زیادہ تراس کے جسم کی گولائی۔ اس کے بھراہؤا اور اچھا نشود نایا فتہ ہونے سے بیجانی جاتی ہے کوشت کی کمی بیشی خوراک کی مقدارا ورخاصیت پرمنحصر ہوتی ہے۔ متواتر سخت کام کرنے سے جانور دمیلے ولاغ ببوجاتے ہیں پ

جب اعضار ہونیت او ف ہونے ہیں۔ خواہ عارضلاحقہ عام ہویا مقامی نو جانور ڈوبلا ور کمزور ہوجا تاہے۔ مرض سرا میں بادجود انتہا اور خوب خور اک کھاتے رہنے کے بھی مربض رفتہ رفتہ گرمنوا تر ڈبلا ہوتا رہتا ہے۔ اشتہا کی کی سے جسم لاغر ہوجا تاہے۔ نب نٹا امراض و بھا رمیں بھی طاقت جادزائل ہو کہ لاغری ہواتی ہے۔ جمل امراض جن میں کمی اشتہ امہولاغری کا باجث ہوتے ہیں۔ رفتہ رفتہ گر برابر گھلنے جانے کی حالت کو اصطلاح میں کی کی شنبا کہتے ہیں۔ اور مرض پر تیجورا ہمرا جبکا میں مریض بہت جادگھیل کرلاغ و کمزور ہوجا تاہے ج

حرکات تنقس جب گھوڑاآرام میں ہوتا ہے۔ تو تنقس کی حرکات ڈاکفرام کے فعل سے انجام پاتی ہیں۔ اینی ڈاکفرام کے شکڑا اوسے تو پھیچڑوں بیں مہوا بھرکر جھاتی دخفورکیس) پھول جاتی ہے۔ اورانس کے ڈھیلا ہو جانے پر چھاتی کے شکڑ جانے سے پھیچڑول کی ہُوَارِکل جاتی ہے۔ کو کھ یا لپسلیوں کے اُٹھنے نیٹھنے کی حرکات سے ہم تنفس کی حرکات تحقیق کرسکتے ہیں۔ کہ تیزی سے نقس انجام یا رہا ہے یا بحالت اصلی ہے +

انریالوجیل صدود کے اندر گھوڑے کے تنفّس کی تعداد مے ۱۹ نی منٹ مُخْلَفْ ہو تی ہے۔ خوراک کھا نے کے بعدا در سخت و نیز کا م کرنے پر بڑے جانور و کی رنسبت جھوسے جانوروں کی حرکات ننفس نسبتاً زیا دہ نیز ہوجانی ہیں۔زیادہ گرمی بیتابی اور جوش سے بھی تعدا ذننفس بڑھ جاتی ہے۔جانور کے بھالت اصلی و م لینے کے '' وقت اندر دنی اور میرونی تنفس کے مابین اگر مہر دو تنفس باقا عدہ آنجا م پار ہے ہیں۔ تو تھوا وقفہ ضرور مہوما ہے۔ مگر بعض امراض مثلاً پلورسی میں اندرونی تنفس تورکا وٹ سے اور میرونی تنفس اسانی سے انجام پاتا ہے 4

تنفش کی نارمل ہالٹ میں ہریات امن کے ساتھ اپنام یاتی ہے۔ حیتا کہ
سنتھنے بھی بہت کم متح ک اوربسلیاں بھی بہت ہی خفیف سی اُ مطبئگی۔ گرورزش سے
سے حرکات بڑھ جاتی ہیں۔ اگر بھی یہ حرکات جانور ہے اُرام میں ہونے کے وقت بھی
برطی ہوئی و بھی جا بیس تومر بھن ھالت کا نیشان ہیں۔ گرجی حرکات تنفس نا رمل
ہوتی ہیں۔ توبسلی اور شکم کی حرکات بھی برابرایک موافق اور با قاعدہ ہوں گی۔اگر
حرکات تنفس زیادہ ترائی تحضلات سے انجام پاویں جو جھاتی کو بھیلانے ہیں کا رائد
ہوتے ہیں۔ تو تنفس محفور اسک کھلائیگا۔ جبیبا کہ بیریٹے و نائٹس۔ اسائٹس اور بہنائٹس

میں ہوتا ہے بہ
جب عضلات کم زیادہ تھڑکا ورجھاتی کم دبین ساکن ہو توشقس ایبڈامینا لوشی کی
ہوتا ہے۔ اور برمالت بلبونیری آئی سا میں اوراش وقت بھی ہوتی ہے۔ جبکہ دیوار آئی سینہ میں ورد ہوتا ہو۔ تنکہ درست جا نورول کا مقس بلا شور کے چب چاپ انجام پاتا ہے
گرکھی تند رست گھوڑے بھی چندا وازیں تکالارتے ہیں۔ مثلاً جب کسی چنر پاکسی اومی سے عفرک جاتے ہیں تو چھکٹا را تکالیں گے۔ یا نخفتوں سے ما وہ فارج کر چند کے لئے
سے بھڑک جاتے ہیں تو چھکٹا را تکالیس گے۔ یا نخفتوں سے ما وہ فارج کر پینے ہول تو بھی پھڑل ایاکرتے ہیں۔ پر بوشت ہیں ایک قسم کی گوئے کی اواز آئی کی تو از ایک ہے بہ
مرا رجبکہ الن کے اگلے یا وال زمین پر بوٹ ہے ہیں ایک قسم کی گوئے کی اواز آئی کی تو از درونگ مرا رجبکہ الن کے اگلے یا وال زمین پر بوٹ تے ہیں ایک قسم کی گوئے کی اواز آئی کی اواز درونگ مرا رون کی ما واز دویا گا

ہ ۔ جب کسی باعث سے لیرکس کا سوراخ نزگ ہوجا ناہے۔ اور جب ووکل کارڈد د طیصلے برطباتے ہیں۔ تو تنقس میں جھناکے کی اواز ہوجانی ہے جولیرگس کی سوزش ادر فیر خوالت ہیں ہیں سوزش ادر فیر خوالت ہیں سے میں سے سرجب لیرگس یا طریکیا میں کچھر میوکس کے کرائے یا ریزے اٹک جاستے ہیں۔ تب زور کی جھنا ہمٹ سُنا بی دبتی ہے۔ ایسے حالات بیں سیدی کی آواز بھی سُنی جاسکتی ہے ج

سیدی کی آواز بھی سنی عاسلتی ہے ہو

شیرد می کی آواز فالج کے باعث اور اربیٹے ناکڈ کر یوں کے گرجانے سے بیدا

ہوجاتی ہے۔ نیز جب کسی باعث سے لیڈس بہت تنگ ہوجاتی ہے۔ مثلاً ایڈیا ہوجانے

یا گلے کے متصرل ٹشوز میں کسی ڈبنل کے بن جانے یا فیزگس میں کسی بیرونی شے کے

اگلے کے متصرل ٹشوز میں کسی ڈبنل کے بن جانے یا فیزگس میں کسی بیرونی شے کے

مرکز جانے سے گذرگاہ تنگ ہوجاتی ہے۔ تب بھی شیرد می کی آواز آنے لگتی ہے ہواتی ہے۔

مادہ ڈسپنی آ کہتے ہیں۔ گرجب اعصارت نقس ہی تیز ہوتا ہے تو ہم اسے

مادہ ڈسپنی آ کہتے ہیں۔ گرجب اعصارت نقس کے مرکزی بہنے والے تون میں بہت

زیادہ کار بونک این ٹاکٹر انڈشا مِل ہوتی ہے۔ تو تنگی تنقس بھی عارض ہوجاتی ہے۔

یس ہرحالت میں جبکہ ٹشوڑ میں کار بونک ایسٹرگیس اس قدر کھرچائے گی جو پیسے والی بھی جول کی جو پیسے والی میں دوسری صاحت ہوا دُل کے آنے میں کے آنے میں کو میری صاحت ہوا دُل کے آنے میں دوسری صاحت ہوا دُل کے آنے میں کو اس کے آنے میں کو سیدنی آیا تنگی تنقش میں دوسری صاحت ہوا دُل کے آنے میں کے آنے میں کو کی جواب کی آنے میں دوسری صاحت ہوا دُل کے آنے میں دوسری صاحت ہوا دُل کے آنے میں کی کی جو سیمی کی اس میں دوسری صاحت ہوا دُل کے آنے میں کی گرفیاں ہونے کیا تو ڈو سیدنی آیا تنگی تنقش

یمی دو مسری صافت ہواؤں ہے آھے میں عِل ہوتے لئے بور سبیتی آیا سلی سفس نتیجہ ہوگا 4 ساوہ قسم کا دسینی آ۔ مُفصّد ذیل حالتوں میں دیکھا جائے گا دا ، مِنجار میں۔اس کے باربار کواقع ہوئے کا انتصاراس کو پیدا کرنے والے مرض کی سختی پر

ہوتا ہے۔ رم)۔ جُکہ حالات بیں جبکہ نفس دردسے انجام پاوے مثلاً بلورا۔ ڈاکفرام دلوارسینہ اور سبریٹونیم کے امراض میں۔ (۳)۔ جما کم چیج چرے کی نفس والی سطح کم ہواتی

سے یا پھیپیر طول کے اِجْمَاع خول میں اور برُدرد امراض میں یہ

ا نیررونی تنقس میں ڈسبینیا باتنگی ننقس سارًاعضا تنقس میں ہوای گذرگاہ شکل یا تنگ ہوجا وے توجب اعضا رتنقس میں ہوا کا دخول مشکل یا

تنگی سے ہوتا ہے۔ تواس وقت کور فع کرنے کے لئے جانور کو اندرونی تنفس زور کے ساتھ لینا پڑتا ہے۔ جبکہ وہ عُضلات بھی جو بجالت اصلی اس کام بین نبیس لائے مبات ہے۔ کام بین لائے مبات ہے۔ کام بین لائے پڑجاتے ہیں۔ مثلاً سیراتش مبلئنس۔ سیراٹس ابنٹی کس ۔ مانٹر کاسٹل ایکسٹرنس وغیرہ مُفصلہ ذیل علامات کمسٹر فوسینی آ یعنی مخلوط مرض کے شخیصی انظر کاسٹل ایکسٹرنس وغیرہ مُفصلہ ذیل علامات کمسٹر فوسینی آ یعنی مخلوط مرض کے شخیصی نشان ہیں ہ

وينتخفول كابهت كشادكى سع بيمولا مؤامونا مسرادر كردن كالصلى سے زياده سياها

ر کھنا۔ اگلی طائگوں کو جیمدائے ہوئے اور کمنیوں کا باہر کو نکانے رکھنا ہ

ا ندرونی شنفس میں ڈسپینیا بحالت شیردمی ہوتا ہے۔ نیزائس وقت بھی جبکہ سوزش یاکسی دنبل یارسولی کا دباؤلیزگس یا فیزگس کی گذرگا ہوں پر پڑتا ہوا ور نصنوں کی گذرگا ہیں تنگ ہوگئی ہوں +

برانکائی اور بھیں چھڑوں کے امراض میں بھی جبکہ ہوا اُ زاد انہ طور پرداقل ہونے سے کک جاتی ہے۔ جیسا کہ کبلی کی برانکائٹس۔ پلمونیری ایٹر بما۔ بنبمونیا اور بھیں چھڑوں کے اجتماع خون میں ہوتا ہے۔ اندر ونی تنقس میں تنگی ہوتی ہے۔ نیز جبکہ ٹرپینائش یاشت یا سوزش کے باعیث ڈاکفرام کا فعل بند پڑگیا ہو۔ نتب بھی یہ ہی وافع ہوسکٹا

ہے جہ بیرونی تنقس میں اسینیا یا ننگی تنقس۔اس وقت عارض ہوتی ہے۔ بیرونی شخص میں اور بیرونی ہے۔ جبکہ بچھیچوٹے سے ہوا کا اخراج بشکل ہوتا ہے۔ ایسی حالت میں بیرونی سنقس میں کام کرنے والے عُضَالات کے ساتھی عُصْلات شکرسے کام لیاجا آہے بُچنا نجم بیرونی تنقس میں مُفصّلہ ذیل شخیصی علامات یا کہ جا بیس گی ج

بیرونی تنفس دراز ہوگا جو دیوار شکم کی حرکات سے (کو کھوں کے اسٹنے سے) صاف معلوم پڑے گا - کہ تحفیلات شکم سکر مجانے ہیں اور جہا نکدیکا شل کار ملیج سے ملحق ہوتے ہیں۔ائس ساری طوالت میں ایک خطیا لکیرسی بن جاتی ہے۔ببردنی تنفس دووفتہ انجام یا ناہے۔ یعنے پہلے ذرا ڈھیبلاسالس اگر بجیر تیزسانس آیا کرتاہے۔ مورور کے دیاں امراص میں بھی ہبرونی تنفس میں ننگی لاحق ہوجاتی ہے ۔ ۱۱)۔ مفصلتہ ذیل امراص میں بھی ہبرونی تنفس میں ننگی لاحق ہوجاتی ہے ۔ ۱۱)۔

بھیبچطے کے ابیفی سیا ہیں۔ (۷)۔ کہتہ برانکائٹس میں۔ (۱۷)۔ بھیبچطے سے د بوار سینہ سے انکی مبوحائے میں جہ

بعض وقت اعضا رُتنقس كي عنت إمراض مثلاً لا يُدُرو كقو ركيس مي اور

دگیرالیے اَمراصٰ میں جوخون میں کاربونک ابیطرگیس کے مل عانے سے ایس کے سخت زمبر پلا ہوجانے کے باعیث لاحل ہول-اندرونی! دربیرونی مبرد دہنفس ہیں ایک ہی ساختہ تنگی تنفس د قوع بس اسکتی ہے یہ

بنتركا - جبره مسيحى بهت سے حالات معلوم موسكتے ہيں - جبكدارا مجرى الموئی حدادا محرى الموئی حدادا محرى الموئی صحت والى آنكه اور خيره - اندركو گفسى ہوئی مردہ نیم بندا أسلام الله الله من بارى كى حالت كوظام ركرتی ہے - بارا قرق موتلہ سے - بہولوں كا اللہ موسلے ہونا - توسس كى علامت الرسے ہوسے ہونا - توسس كى علامت الرسے ہوسے ہونا - توسس كى علامت

ہوسکتی ہے۔ ادر گھن ہے کہ بیالک طرفہ واقع ہواگر فالج ہو تواٹس کے ساتھ گرے ہوسٹے کان اور دھ جیلے ڈھالے اب اور ایل ناسانی سب کے سب مرض کی صورت ورکس

وسن بادیویت به بسراسے سے من فالج والے لبول میں منہ سے اُ،اب گران اہتاہے رہے مال بہاکرتی ہے اور نیم چیائے ہوئے نوالے کھڑلی یا سال میں گرجائے ہیں۔ انکھ کے بہوسے مصرع نظراً اکستے ہیں۔ جومثا نیا جگر کی بیاری اورا بنیا کی صالتوں میں کی صالتوں میں کی صالتوں میں کی طاہر ہو سکتے ہیں۔ جبیبا کہ بھیڑوں میں فلیوک یعنے جونک کی حالت میں ہوا کرتا ہے۔ اس سے اوپر کا بپوٹا گھدڑوں میں عود کرنے والے مالت میں ہوا کرتا ہے۔ اس سے اوپر کا بپوٹا گھدڑوں میں عود کرنے والے مضل اور پریا کیک افتحالی میں ذاویہ بنا تا ہوا نظرا وے گا۔ ظاہری میوکس جھبتی افتحالی میں در دا نتھ اکس و

ودماغی میننجانی نش اوردوسرے نبخار و ل میں جن میں خون کے تشرخ ذرات کے توس جانے سے ان کارنگ دینے والا مادہ خراب ہوجا تاسے۔ وہ ماریک بھولے رنگ کی ہوجاتی ہے۔اندرونی امراض افتقلیا میں تبلیاں قریباً بند ہوجاتی ہیں راض ایماروسس یعنے نابیناین میں تھیل جاتی ہیں۔ اور روشنی کے عل سے متح ک ننیں ہوتیں-پردہ امرس کی چک دور ہوجاتی ہے۔ یا جُرطِ نے اور چیکنے سے من كيفراب سكل كي موجاتي يا بعد جاتي بين مصل آئي نيكيا كت بين كورينا ئنس يا وراس ميروم كى تاريكى يا دصن لاين لعنى ادباستى بھى يائ جاسكتى ہے ب مرض فالبح اور كمزور كرسن وال امراض ميں جبرے كے عصلات ومصلے وصل اوربدزبیب مروجاتے ہیں-اور تندر سی کی حالت میں وہ بارو لق اورخوش نامگراسیز مود كالك يا نظراني لل يكسى وردناك مرض كى حالت بيس الس كاجيرو بالكل بنلا ويگاكسخت دردسے-كيونكهائسكے گوشہ اے وہن اور دانتوں كي شكل ايك قاص طرح كى موجاتى ب كاستونس يا قبض مب من الركيديا كوبرى بواورا سيك صلى رنك كي عدم موجودگی یا نی جا و سے تواس سے جگر کی مصنتی یاانفلامیش ظاہر ہوتا ہے۔ بخلاف اس کے چربی واریا خانسے مرض بین کرباٹک ظاہر ہوتا ہے۔ در دشکم کی مُصَعطر بانه حريكات بتلاني بين كم كاني كويوايتك اعضاركو بغورمعائنه كرنا جاسبك م ويحصل حصتول كى كمزورى - كمرك نيك حصے كا در دكرنا اور بدشاب كى متقيرشد كالت

مُصَطرفانهٔ مریکات بتالی بین که کائی آوروایشک اعضار آو بغور معائنه کرنا چاہئے۔

نیچھلے حصتوں کی کمزوری - کمرکے بیلے حصنے کا در دکرنا اور پیشاب کی متنی شدہات

اس بات کی مقتضی ہے - کرمنتا نہ اور گروہ کی حالت کو اچھی طرح سے دیکھا جائے ۔

سے نی ری الیب سی یا نیفو مینیا سے اعضا سے تناسل کی بیماریاں یا منفام مصاب سے امراص ظام رہو تے ہیں ۔ جن پران کا دارو مدار ہے ۔ یہ حالت نامردی اور عقم اور استفاط حل میں ہواکرتی ہے +
عقم اوراسقاط حل میں ہواکرتی ہے +

عقم اوراسقاط حل میں ہواکرتی ہے با

معلم المستعملي علامات المسيم علامات ب ساريس المسابع المالة المستوريس المسابع المالة المستوريد المستعمل المستعم

فالجے سے اس کے حرکت دارا عصاب کا صدمہ ظام میوسکتا ہے۔ جور بڑھ کی تیری کے اسی طرف سیری رم کے مضع حصر توقع الف کی طرف واقع ہول بہرایلیگیا تقرباً ہیشہ ریرص کا صدمہ ظام رکرتا ہے۔ ایک طرف کا فالج یا ہمی بیجیا جانب فالف کے کاریس سٹرائی اے تم کے موض پر نخصر ہوسکتا ہے۔ جب کسی اب کے ونٹریکل کے حصتۂ مالائی میں کوئی ٹیومریا رسولی واقع میو-اور وہ ائس سے حصّة زيرين كے گنگليا يرنا واجب دبا وُڈالے ـ تومريين جا نور ڪِر ڪھا ياکر اہے ـ جیسے کہ سینورس سیری برلیس میں ہوتا ہے۔جب درمیانی دماغی شاخول ماان کے مویٹروا کیسٹزل حصول میں یا ایسیفے اِن کے بھلے حصے میں یانصف کرّہ کے مختلف جصص میں کوئی زخم بہو توجا نوراینی محور برگھوماکر اے۔ ایمار وسسس سے کا ربورا کوا دری جینان کا مرض طاہر ہو تاہے۔ بیطول کی حرکت کے انداز کا صالع ہوجا نا عمواً سیری بیلم کی مربض حالت کو تبلا یا کر تا ہے۔ ورکھیگو سے انسیفلن کی بیما ری ولوم ہوتی کیے۔ دمشلاً کنجنیجن اینمیا انفلامیش ڈرانسی -ہیمورج- پیومرایجیس بلكة مكن ب - كريدا ندروني حصة كوش كامرض بوبا مكن ب - كريد اضمه كى كونى را بی ہوجو اکٹریٹوگیک بینی کائی والازمرکے چڑھ جانے کے متعلق ہونی ہے یا حکن ہے کہ برول کی مرض ہو۔ جس سے جو گولر در مدول میں روک ہوجا دیں نېزىكن كى كەناك كەفالول مىل كرم بلىك مول -يامكن سىكى يە كىكى كى سے اقسام کنجین اور انسیفلن کے دیا و مبرغشی ہمووار ہوسکتی ہے جو ورشیگو کی طرح الکھل سولانیں کاربا کی۔ ایسٹروغیرہ کے زہرسے بھی ببدا ہوجاتی ہے۔کسی گنگلیا والے مقام برعل کرتے ہوئے کو ای دوامطابق اپنی طاقت كم مُثبت إمنفي عل كياكرتي ہے- يصني إنو تشبّخ بيداكرك كي إ فارنج تُكْمَى بِيارِيول بِرِفاص فاص علامات مِي عور كرناچا ہِنِے۔اموز شخیص كى زيا دہ جيج واقفيتت كے نع جس ميں كيميا ئي طبعي - بر في اور آلا تي طريقے وغيرو شامل ہيں طالب علم كوفاص فاص امراض كم متعلق ان كے صنبن ميں و مجھنا جا ہتے ،

فلداوراس كى حالت كالمتان - جديد مالت صحت کی جاتی ہے۔ جلدصرف مقامی امراض ہی ہے اؤ ت نہیں ہوتی۔ بلکہ ہت سی ا ندرو نی اعضائی عام بیار یوں سے بھی مرتض مہوجایا کرتی ہے۔اس لیے تشخیص کے لئے جار کا متحال کرنا بھی تنابیت ضروری امرے - جار کا امتحان بغور د بھینے اورا لکلیوں کے ذریعہ معلوم کرنے سے کرسکتے ہیں۔ فربرو توا نا کھوڑوں کے بال جِبوئ إربك اورجيكدار مهوت بين -اور ملائمت سے لگے رہتے ہيں ۔ خراب اصطبلول میں رہنے والے گھوڑول کا رُوان عمویاً لمبا۔ وُصندلا اور کھ^و درا بهؤنا مع الريا وجودا جيقي حفاظت اورا متباكے بھي بالول كار وال خراب طالت میں ہونو سمجھنا جا سٹے کر گھوڑے کی صحت خراب ہے۔ یا اوں کی شکل بر کہنہ بیار اول کابست آثر بر آسید سرنخارے حلہ کے شروع میں یا تصنیری ہواا وربا نی کی نا تیرسے جبکہ مٹیر چیو گھٹ برط حد جانا ہے تو عارضی طور پر بال بھی کھر اے م دولیتے ہیں۔اگرکسی بہت مصندی صبح کوجانوروں کا ملاحظ کیا جا وے نوعموماً اسی باعیث سے وہ خراب حالت میں نظراً ویں گے۔ گھوڑوں کے بال قُدُر تی طور پر دو مرتبہ سالانه لیفنے بهارا ورخزاں میں جھڑجاتے ہیں جن جا نوروں کو گرم تھا نوں ہیں بھی لمبل نگایا جاناسیے-ان کار^مواں ساری کی ساری سردموسم میں کوتا ہ ہی رہیگا۔ اجیجی حفاظت اورمُناسب _{غی}راک سے رُواں جلدِ *حیر جا* آپنے۔اِس کے مُناسب خوراک وعیرو ملفے سے اس میں دہر بھی لگ جانی حمکن ہے۔جبکہ موسم کر ما ہیں لمبا رُواں رہیا تا ہے توبے برکتی کی علامت ہے۔ جو کھننہ برہضمی کے باعث مرو تاسے ب

بعض وفت سخنت وہائی مرض سے شفایا بی سے بعد فوراً سارے حبم کے بال گرنے لگتے ہیں۔اور ہاضمہ کے کہنہ تعراض ہیں یاسراکی مانتدامراض ہیں بھی رفتہ رفتہ رُواں جھڑجا آہے۔جبکہ جے چیچ پر بال گرنے ہیں۔ توعمواً کسی مفامی حلدی پڑتی کے سبب سے ہوگا 4 پسبیت آنا - بیلیف عدود رسوی طبیندس کی حالت سے جِلد برابر ترربتی ہے - تندرست جالوروں میں بوفت آیام لیدینہ کی بہدایش صرف اس کی کی کے بوراکر نے کو کافی ہوتی ہے جو ہذر بعہ تبخیائس کے مسامات ہیں واقع ہو تی ا رہتی ہے کہ الخفہ بھر سے جلد تر معلوم ہو الکہ نرم وملائم معلوم ہی ۔ ورزش ۔ ہوا کے زیادہ گرم ہوجانے اور تحریک اعصاب سے جلد برزیا دہ بسینہ آبکہ وہ تر ہوجاتی ہے۔من سے وقت بھی کم و بیش زیادہ بیسینہ نمودار ہوتا ہے۔مثلاً

(۱) جبکہ کسی شدیدیا کہنہ مرض سے جانور بہت کمزور ہوجا ناہے۔ (۲)۔ سخت تنگی تنفس میں جہاں پر بچید پیر ول کو فضلات کے بچینیکنے میں مددگا رہ قاہیے (۱۲) ۔ پڑور دامراض میں مثلاً لیمی نائیس کولیک اورا میٹی رامٹس کے وقت۔ (۲) ۔ لیسے امراض میں جن میں محضلاتی ور دہوم تنگا ٹیمٹس (چاند تی) ورسیری بروسے ننجا کیٹس ہ بحالت جمعت پسیبنہ کے ساتھ کل جلد میں اِجتاع خوان ہوتا ہے۔ اور اگریہ

اجهاع خون موجود منه موتو کھنڈی سطی برا یا ہوا پسینہ بھی کھنڈا مہو ناہے۔ بیصے اصطلاح میں کھنڈے سے پسینہ کے نام سے جانتے ہیں۔ جو بہت ہی خراب علا مت ہوتی ہے۔ بہت تیزر کے اراور سخت سمال میں بیبینہ عموماً کم ہوتا ہے جیں سے جار کھٹاک

مری سے ہے۔

ادر اجنے نیچے کے کشور پر باکسانی حرکت کرسکتی ہے۔ بینے اگر انگلیوں سے در میان
ادر اجنے نیچے کے کشور پر باکسانی حرکت کرسکتی ہے۔ بینے اگر انگلیوں سے در میان
کھینچکر مکیٹ کی جب جانور کا جب ہا بھر بھالت اسلی آجائے گی۔ جب جانور کا جسم
اجھا پر درش یا فتہ نہیں ہوتا یا کسی صنعف دہ مرصٰ ہے گھالا ہوا اور لا غر ہو تاہے
قوجلد کی لچک اور ملا المکت جاتی رہتی ہے۔ اور وہ مجر ہے کی ما یتند سخت معلوم ہونے
گئتی ہے۔ اگر سکیورش بھی ایسی ہی حالت میں ہوتو چلدا پنے بینچ کے حصوں
سے ابسی سٹھی ہوئی ہوگی ۔ کہ فور ا ہی کھینچکر نہ اکھائی جاسکے گی۔ اور ایسی حالت
کواصطلاح میں ہائیڈ یا واٹر کتے ہیں۔ ہائیڈ یا وُزار جانوروں کی ایسی ڈرمس خشک اور

كرخت مهوجاتى ہے جس كابيرونى برات دھيلا موجانے سے جلد چوكر جسى بنتيوں كى كار دھى پرت سے ملفوف موجاتى ہے - اور بال ديندرف يضي بتيوں سے عصر ماتر ہوں مد

جر کے معلم اور عبن اس کے بنچے بھیلے ہوئے یا بہت زیادہ ورم موجود ہوں ۔ تواندرونی امراض کی شخیص میں جن کے ساتھ وہ نمو دارہوئے

ورم موجود ہوں۔ ور سدوں سر میں یہ بیان انتہ کرست لائکوارشکبونس ہیں ہیت کارآ مرہونے ہیں۔ کنکٹوٹشو کے مقامات میں نانتہ کرست لائکوارشکبونس میں تاریخ مل کر رہز اور کا سر میں میں سراہ میں زیالیہ اس کا مسدود موجوعا مارفیق مادہ

کا اجتاع اڈیماکہ لا ناہے۔کسی ہی وجہسے لمِف کی نالیوں کا مسدود ہوجا نارقیق ادہ کے بہاؤکوروک ویتاہے۔ انھ لگانے سے ایڈیمیٹس ورم گوندے ہوئے آسے ر

می طرح محمعلوم مؤاکبتے ہیں +

وریدی اجماع خون اگرجاری رہے یا خون کے آزاد انہ مہاؤییں اُرکاوٹ ہوجا دے توایسے حالات میں جبی کے زیرین حصتوں اور ٹا نگوں پر اسنسقا ء کے ورم نمودار ہوجاتے ہیں -جوعمو مانٹیں تھ دزیر شکم وسینہ اور پچھپلی ٹانگوں پر دکھائی دیا کرنے ہیں۔اور نزگرم ہوتے ہیں نہ پرُدرد- دیگرکسی مریض حالت سے بھی حوریدی دوران خدا در کر آزاد انہ سا او میں مخل میرہ کراختاع خوان کا باعث ہوا ہے ورم میدا ہوجاتے ہیں

خون کے آزا دانہ بہا کو ہیں تخل ہو کراجھاع خون کا باعث ہوایسے ورم بیدا ہوجاتے ہیں دل کی بیاریاں۔کمنہ پلوریسی اور طامیٹک بیریکارڈائٹس سے بھی ایسا ہی مہد سکتا

مہر ہے۔ خون کے پانی کی مانند پنلا پڑجانے کی حالت میں جیں کے باعث خونی رگیں شکنے لگتی ہیں ایڈ بما ہوجا آہے۔ایسی حالت تسراا دراتیمیا بعنی کمی خون کی حالت ہیں دیجھی جانی ہے 4

سوزش وارا ڈیرا یا ورم کی حالت میں سوزشدار ورَم کے معمولی تنفیصی نشا آت مثلاً گرمی-دردا ورسُرخی دیکھے جائیں گے ،

چند جُمُون دارامراض میں بھی کم وبلیش بھیلے میوسے اور بہت زیادہ سوز شآ اڈیما دیکھے جاسکتے ہیں۔مثلاً انقلوا نزا میں بلکیں۔سکروٹم اورٹا نگین سوج جاتی ہیں اور پر بپورا ہمراجیکا بیں اقبال بے شار بجر بھیلے ہوئے ورم سرجِم اور ٹائلوں پر بنو دار
ہوجاتے ہیں ۔کسی فاص مقام کاگرم ہونا یا کہیں ایڈ بمیٹس درم ہونا اس بات کی علات
ہوجاتے ہیں ۔کسی فیج گہرائی ہیں بعیب بن گئی ہے یا ایب سس بعنی و نبل پیدا ہوگیا ہے ۔
سٹر نیکٹس ہیں لمفید کا ایب سس کا بننا اقبال آل کلے کے ایڈ بیریٹس ورم سے جانا میں میں مناب ہے ۔ کلینڈرس اور ایبی ذوا کل لیفن جائس میں و نبلوں کے آس پاس ورم میں مانا ہے ۔ کلینڈرس اور ایبی ذوا کل لیفن جائس میں و نبلوں کے آس پاس ورم دیکھا جانا ہے ۔

الیفی سیایا سیکیوٹینیس ٹشوز میں ہوا بھرجانا ایک خاص قبیم سے ورم سے ثناخت کیاجاتا ہے۔جودیانے سے چٹنے جا آہے۔ اور کسی مجھوٹے زخم کی راہ سے خصوصاً جبکہ کہنی کے باس ایسازخم ہو۔ اندر ہوا بھرجانے سے ایسا وقوع میں ہ آہے ہ

علا کی علا مات - گوشت خورجا نوروں کے بالو اکل عضّہ با ڈری مالت میں كمطرا موجانا أيك قوى عصيى اضطراب كوظا مركزاب - اوراسي طرح فاصكر مرس بدي سنرى خورجا نورول بين يالون كالحفرس موجانا بسه بي عصبى اصطاب كوتبلا أب أرجي براصنطراب مختلف وجدسے نابت ہوتا ہے-اورانیام المصحصنو کی جلد کا زروا ورسکر و بيرجا أاندروني اعصاب كى طرف نون كاوايس مهومانار فآر كاغياضتياري مهونا ميطهول كا منكرجانا اورفی الحقیقت لرزنا-سردی کامعلوم ہوناسب کے سب عصیی خرابی کے بنا پر پیدا ہوتے ہیں۔ یا لول کی چک اور صفائی کا ضائع موجانا۔ اور جلد کی خشکی سفتی اور حرکت درمی سے غذائیت کی کمی معلوم ہوتی ہے۔ اُنگلی کے بنچے جلدصینی کرچکتی معلوم ہوتی ہے اور قليل أكيشها نورول ميس منفوا ورجريى دارندك وبصله ومصالي لكاؤس جوزم اورفين دالى معلوم بوتى ب- دواس ختك سخت اور كلوس مذدبني والى جلدس جرنج لحصول سے بڑی مضبوطی سے ملی ہوتی ہے جسسے جانور مربض یا الله اوند لدینی جار کا سٹھا مہوااور يےرونن معلوم ہواکتا ہے۔مقابلتاً برا فرق ظاہر کرتی ہے۔ یا اس تبلی زیادہ حرکت وار الماخان جلد کے ساتھ جو کمزور جا اور ول بیں یائی جاتی ہے۔ جو جگر محصیص اوراندرون امعا کے کرم کے امرامن میں مُیتلا ہوتے ہیں - ولیسی ہی حالتوں میں بھیرول کی اُول یں چربی نہیں ہوتی او جداؤٹک بلاچ کے کڑکیلی اور اکثر جلد نریکھی ہوتی ہوتی ہے۔

پر ندوں میں گردن کے بروں کا کھڑا ہوجا نا اعصابی خرابی اور سردی کو ظاہر کرتا ہے

کرورصحت کی حالت ہیں یا جب بنا نئی یاحیوا نی بیرے سائٹس کا ضربہنچ رہا ہو تو
جلد پرخشکی کی بتیاں جس کو پنجا بی ہیں سکوئی کتے ہیں جوجا ناہے۔ رباگ ورم میں بہت

بتیاں نکل جانی ہیں۔ رباک ورم شکل ہیں گول ہوا کرتا ہے۔ اور جمال پیدا ہوتا ہے۔

وہاں سے بالو کو بالکل دور کر دیا کرتا ہے ۔ بال گرنے سے بیلے بچھٹ جاتے ہیں۔ مرض

فارش میں بھی بہت ڈھٹک بتیاں مجھڑ جاتی ہیں اور کھڑ بن جاتا ہے۔ لیکن ان کی سکل

کاگول ہونا صروری نہیں ہے۔ اور ندا بچھی طرح سے محدود ہی ہوتی ہے۔ برہند مقابات

ریونلیوں ہو تا صروری نہیں ہے۔ اور ندا بچھی طرح سے محدود ہی ہوتی ہے۔ برہند مقابات

کو گول ہونا حروری نہیں ہے۔ اور ندا بچھی طرح سے محدود ہی ہوتی ہے۔ برہند مقابات

کو گول ہونا حروری نہیں ہے۔ اور ندا بچھی طرح سے محدود ہی ہوتی ہے۔ برہند مقابات

کو گولی ہونا حروری نہیں ہے۔ اور ندا بچھی طرح سے محدود ہی ہوتی ہے۔ برہند مقابات

کو گولاویں توجیم اور فاصر کربول یا ہیر کی حرکت سے کہند یک طام ہر کرتا ہے ج

کرودکردینے والی بھا ریوں کے صنعت سے بال کبٹرت گرجا یا کرتنے ہیں نکین اس صالت کو موسم مراکے بال انترینے کے سالا ناعمل اور پر ندوں کے شعر پر نکلنے کے عمل کی طرح نہیں سمجولین چا ہے کیونکہ یے مجھلاعل بالکل ایک متناسب عمل ہے۔ تاہم موسم مبار میں بالوں کا امر نا اور شئے بالوں کا بڑھنا نظام بدنی پر بڑا کا م ڈال ویتا ہے۔ اوراس کو ہمیشہ ہاری کا ایک غالب سبب جمعنا جا ہے ۔

" مختلف امراص جدیس جد کے زخمول کا ذکرا مراص جد کے ایک فاص باب میں مہونا صروری ہے۔ کیونکہ ان کا اثر مہونا کے میں مندرجہ ذیل امراص کا ذکر بیال بھی کیا جا آ ہے۔ کیونکہ ان کا اثر عام طور برصا بُع ہوجا آ ہے +

ایفی سیاکسی مقاحی زخم کے باعث ہوسکتا ہے۔ جوزخم عواً پسلی۔ ٹریکیا باکنی ہیں ہوتا ہے۔ یا بدیک کوارٹر بعنی گولی کی علامت ہوسکتا ہے۔ یا بدیک کوارٹر بعنی گولی کی علامت ہوسکتا ہے۔ یا بدیمولیٹیوں ہیں جلد کے بنچے ظام ہر ہواکت اے سبخیاس امرکے صحت نمایاں طور پرخراب ہوجا وسے - مرض اناسار کا جو بیار شدہ خون - دل مگر یا مثانہ سے بیدا ہوتا ہے۔ اس کی علامات ورم ہیں جن میں اکثرا و قات ورو نہیں ہوتا۔ یا عام طور سے انفار لیٹن ہوتا ہے جو دبانے سے

مُفَصَّلَة واصطلاص على منال الشيخة على بين على مُعند والربيل مفاصلات على مُعند والربيل مناسطة المناسطة المناسطة

مبالس يا وقعے - اچھ مُنترح أكاربن كارنگ اصلى منتني وسيالش

ملات بي ب

مینیولنر بایجنسبال -جدر چیوٹے چیوسے منجرساخت کے اُجھار مولی بن رے سے لیکرا مُوسے کے اخن کے ایک نکے میبولز کیلاتے ہیں +

ولسیکلز ہا آجلے۔برونی ایپی ڈرسن کی پڑٹ کے بینچے رقیق اوہ کے جماع سے جوائجھار بیدا ہوجا نے ہیں۔ اُنہیں ویسیکلز کتے ہیں۔ان کے قدیمی مُمانف ہوتے

بل - جيب اور مذكور موست +

ہلیشر آآ بلہ کلال۔ ہرٹے بڑے اپنے ہوتے ہیں۔ جنہیں بعض وقت مِنے کتے ہیں +

پیچیول بایپ دارآ بله ان بلول بس پیپ اوران کی زگت زرد ہوتی ہے ج اکسر ہا اُنتھائے رخم ۔ جرسپیورٹینگ زخم کی طبیں ہوتی ہیں۔ اورٹشوز کے محتوط ا توٹ جانے کا نتیجہ ہوتا ہے یا

یا جوکر کی مانندیتیال دیرایی درمس کے اور اور سطح جلدسے ر میکسر با با چھیا کی ۔ اِسے نبٹل ریش بھی کتے ہیں۔ بدیاری اجسام کے سے پیداشدہ اچھ مشرح گول گول انجھ ارجیسے کہ جا کب کے لگنے سے نشا نات موجاتے ہیں چھیاکی کملاتی ہے 4 المنتف فسم كي بياريال جوجلد كامتفال كرفيرد كي جاسكتي بس- (١)-بالول كا نه مونا - (۲) - بلد سولینگ بعنی سیدینه کے راہ خون کانکلٹا - (۳) - پر ورا ککو بعنی کھنسیو کا نمودار ہونا۔ اور ان میں بہت سخت خارش آنا جس کے بعد کا طفنے اور ر گراہے <u>سے</u> ونكرنشا نات يرجائي بيره مرسرفيك إنا وروازيني رسولي كيطرح كالجمار وعوا كردن اورشاك يربوجا آب جسي بال رجات بي -بمرض موسم رايس وكيصاحا نيكا + برېما پيطيدې رساؤ دارسوزش کوايکزيما کلته ېس د مننج بالفجلي- إرس بوكس اورريك ورم +

بيان سفن

رگین ل کے فعل کوجاری رکھنٹی ہیں اور لیکیلے مین کی وجہ سے دل کواٹسکے نظرمی شنطیعا با فاغه فعل كوجارئ سيننه والمصفعل كي سكل مين نبديل مصفيين مدويتي بين - رگول سے سيمننے كي طاقت خون كومراك عُضوس عُيك طوررِينجا ني رہتى ہے۔ رگوں كے كام مي جوتبديليا واقع موتى رهتی بن اُن کا دارو مداراُن روس بین عصامی مهولی بروانبین متباکرنی بین نینی وه جوکه نالبول کو تنگ وربزاکرتی رہتی ہیں نیض ایک طور نشان ہے ہیں سے ہم موجد داتی اور طبی نندیلیا ح کورگو کے دور ا يم انع بهو تي ريتي ريجي ليتيم يرجيس كيدن ل سيرست سأ آزه نون بنج جا آسيه و دفعةً بيُركيا تي ہے جب کسی رک برانگلی رکھی طائے اور وہ انگلی اور پیطے یا بڑی کے درمیان ہوجائے تو ہم کو و فعماً خون کی نابول کابرهنا معلوم ہوگا جس سے انگلی سی قدرا کھ جائیگی۔خون کی نالیوں کو انگلی سے وبأنابى بهايس ملئ بانورول كالمنخان كرنيك ولسط صرف ايك طريقه سهيد اورسي بهتريه باليج کدامتحان کرنے کے لئے ایک ایسی رگ تجویز کی جائے جوفدیے سہے بڑی ہو۔ اورجلد کے قربہ ہو اوركسى سبالنے والى جنريشلاً بدى برتقع بور بهم كلفوشك كي بض كالمتحان كلاسفيشل. عميول اوريين مری کی کونیرل اطراف میں کرسکتے ہیں۔ گا افتوال کا جونفل لینے کے واسط عمد البند کی تئی ہے امتحان كرينے بين بم ايك ماتحة توجا نورىكے تاك. كى بدى پراور دوسرا ماتخه رُخسار ہ كے جيو بے جصتے پر اس طبح رکھتے ہیں۔ کہ انگو مطامیکسلیری بوت کی بیرونی سطح پریسے ورویگرانگلیال س کے بییں چوکہ ہی کے چھوٹے کن سے کے گرو تھومتی ہے۔ پھر شریان پر قدیدے وہا بُرو یکر ہری پراسے آہستہ سے دیا آجائے۔ تاکہ ہم کوسیٹ بان کی مقدار کی نندیلیا رجودل کی ہرا کہ حرکت سفے ن كى اليول ميں تا زەخون بېنچانے سے قرع بير آتى بير معلوم ہوسكيں يتمپول آرٹرى مين فير كا اس طرح اِمتحان كرنا چاہتے كو انگليول كے سرّن كاللائم جستديني بهلي وردوسري انگلي كے سرے اس رگ پردیں جوکہ انکھ اورزیکو میں کا اے کے درمیان ہے اکلی ٹانگوں کی میں بڑی کے کولیٹرل آرشرى فليكسينيندن كاندرونى كناب يرواقع موتى ب إورسجها ما لكول كولييل أرش ميروني طرف کی جیو ٹی مطع فارسل ہمی کے درمیان رہتی ہے۔ بیاری میں نبض کی فرنشخیص سیکھنے کیلئے

ين رُست جانور كي نفيل كي نوبيته المرنس كي مَاعينت اورحركتين ها من طور ربيجانني حاربيكي اورابساً لرسفين مبرَّزة "لمتناهين كراني بإسبية "منديمت كليوايب كي نبين برابرا ورايك موافق ہوتی ہے سینی برکہ کرائوں کی ترکیئیں اندران بالیں تو ایک حرکت احد بی حرکت کے مطابق ہو گی گر كسصاه رخيرول كي نفن كي حركت وغدار مين ابرا براور مبقاعده هوتي بين اور بعبل وفات نظر ويالمنت بيضة ففدت سانخد مهوني بين ينبر فربجينه اليامحن كوجوحركت معلوم هوتى بدوه بعض وفات مخملف فسم كيه جها ورول مرجم نفف بهوتي نسب كسؤارول كي شراع موالطها ورسنه موسئا ورحركت بهي رام مرجي ہیں بیل کی رکیس عموماً ہائم نا ہمواراور حرکت لیے طائم وربرا رہوتی ہیں ای کونین کی حرکت جبکہ البال بَرُّ حِبَابِ إِنَّا مِهِ إِنَّا عِدِهِ اور طاقت مِينِ رَا بِهِو تِي إِن نِيض كَ حَرَكَتُون كَيْ تعدا وفي سُطح سِل وسط مـ فبياج ا گھوٹے کی ۱۳ سے ، ہم کب کدھے اور خیر کی دم سے . د کب بیل کی ۴۵ سے . د کہ کھے کی۔ 4 سے .. اَ کہ۔ بنّی کی ۱۱ سے ، ۱۶ کئ شَار فلنٹ کم دلبش تھوجی جانی ہنچے کداسیا فی بل سیم سکتی ہے ممر قد نسل منير مزاج اوريرين مواكايم يرويوريع كروى مرحن كاوقت منت صنك وقت المنفس كالت عَجْرِ بِچِطُول کی نبض برنسبت جوان جانوروں کی نبض کے زیادہ نیز ہوتی ہے نوزائيده جانورول مين جن كى حركت فى منك ١٠٠ سع ١٩٠ كك موسكتى سے ١٥٠ يوم كے بيتے كى مين كى حركت ، 9 سے مراكك - ينن ماہ كے بيتے كى مه سے درك _ جوماه سے بیتے کی 44 سے 27 کے سال بھرکے نیجے کی 44 سے 4 ھ کک ۔ دھ ان رس کے بیج کی چالیس سے مرہ مک - چاربرس کے بیج کی مراسے و نک ۔ اور جوان جا نور کی ۱۰ سے ۲۸ کا بوتی سے - فہرست ذیل سے فعنتف جانوروں کی نین کا طری فرق معلوم بموگا 4 بوان يوزلها المعطر ١٠ س ١١ ارس سے وس گديھااورخچوه سے ۵ء مم سے ۵۰ No EN. قد-ایک ہی قیم کے جا اورول میں بڑے جا نوروں کی تبض جیو وال کی

نبض سے عمو اگشت ہوتی ہے ؟ کشول کا اثر اعام اختہ جانوروں میں کسی قدر ہوتا ہے کہ اُن کی منبض کی حرکت سب سے ہم کی۔ اچتی شن کی گھوڑیوں کی ۲ سے ہما کہ اور عام گھوڑیوں کی ۲ سے ہما کہ اور عام گھوڑیوں کی ۲ سے ۲۵ کے سے ۲۰ کس اور عام گھوڑیوں کی ۲۵ سے ۲۵ کس ہوسکتی ہے ؛

ویس بیس موتی بین فدر صروری ہوتاہے۔ سانڈوں کی نبض کی حرکات فی منٹ آئنی نہیں ہوتی جینی کہ اُسی حالت ہیں سبنے والے اختہ جا نوروں ورگھوڑ بول کی مہوتی ہیں۔ سانڈوں میں نبض کی حرکت کی تعداد بعض صنفوں نے ۱۲سے ۱۳ سے ۱۳ ک بتلائ ہے۔ اور بعض کتے ہیں کہ اوسط ۲۷ سے ۳۰ کک ہوتی ہے۔ اچھی نسل کی گھڑ بول اور اختہ جانوروں کی ۲۷ سے ۲۰ کی اور عام گھوڑ بول کی ۲۵ سے ۲۴ کک ہوتی ہے ب حالت نیم ورایا م کل حل کے اخری حصہ میں نبض تنے ہو جاتی ہے۔ معلوم ہو ا ہے۔ کہ یا نجویں میلنے کے بعد حرکتوں کی تعداد فی ماہ تین یا چارہ کت

بر صفتی رہتی ہے + مِرْ اِج ۔ ناقص النسل گھوڑوں کی نبض تیزوا نوروں کی نبض سے ہیشائے ست

ہوتی ہے + رید

مواکاتیمیزی ورسنس کی حرکات کی تعداد ہوا کے ٹیمیزی ورکے مطابق کم وہیش ہوسکتی ہیں۔ مثلاً اگر کسی گائے کو شند سے اطبل میں رکھیں تو اُس کی جن کا حرکات میں ہوں گی۔ اور مجراگرائی کو کسی دوسرے گرم اطبل میں رکھیں توائی کی خرکات میں ہوں گی۔ اور اگر امرکی زیادہ گرمی جی جا نور پر اثر کرے گی تو اِس سے بھی وہ زیادہ ہوسکتی ہے ہ

ورک مینی کام کے وقت بھی نبض کی صربات تعدادیں بڑھ جاتی ہیں + بیاری میں شبص کی حالت میں سے ارپوں میں نبض بدل جاتی ہے اورہمائس سے بہت ضروری ایس معلوم کرتے ہیں۔ مثلاً نبض کی حرکتوں کی نعدا د اُن کی چال اور با قاعد گی معلوم کرنے کے لئے اُس کا امتحان کرسکتے ہیں۔ باط حرکتوں کی تعدا د کے نبض لگا آریا ہے لگا تا رہوسکتی ہے بہ

کی تعدا دہے نبض لگا تاریا ہے لگا تا رہوسکتی ہے 4 فريكبونث بيني لكا أرمنض ينض كاركا أرجونا الكيبي مُقرّره وتسايس حرکتول کی تعدا دکا بڑھنا ایک ہی نسل اور طاقت کے جانوروں کی تندرُستی کی صدود کے اندركسي فدرمخنكف مهوتا سبعداس طور يراكرهم ايك جالذري نبض كىحركت ٣٥ في منط اوردوسرے کی ۵ہم فی منت بھی معاوم کریں تو بھی دو توں جا نوروں کو تندرُست کتا جاہے جبکه نبض کی حرکات کی تعدا د قریباً پانچوا*ن حِصته ز*یا ده هروجا تی مین توانس نبض کوفریکیونٹ بیس بینی برهی ہوئی تبض کہتے ہیں۔ گھوڑے کی نبض کورھی ہو ای اُس وقت کہسکتے م جكه حركت في منك ١٠ موتى م - مرايسي نص كوكسى قدر برهى مهو في كت بي -اور فی منٹ میاس سے زیا دہ حرکات ہوں توزیا دہ بڑھی ہونئ کتنے ہیں۔امس گھوٹے کی اجر که زیادتی کام یاکسی دیگراسباب سے جوش میں ند ہو) منبض کی تعداد اگر فی منٹ مه سے یا دہوں تو بخار کی علامت ہے۔ تیرنبض مجاری ایک خاص علائت ہے۔ تب کا سفن ا ورتيز بنبض كے ايك بي منعنى بين - اليسى بنبض تمام سوز شدار بياريوں كى شروع حالت میں یائ جاتی ہے۔اس وقت میں نبض نیزاور طری اور حرکتوں کی تعداد برطی مول کا معد مرض کی ترتی کی پائ جاتی ہے۔اگر بیاری کی تدتی سے وقت سنبض کی حرکتوں کی تعداد بھی بڑھ جا بین نوہی مض کے خوف ناک ہونے کا دیشہ مونا جا سے بیکن بفلات اس کے اگر نبض کی حرکت کم تیزا ورجیھونے سے مُلائم معلوم ہوں توصحت کی نشا نی ہے۔ اور بعيس نيك نتيجه كي الميدكر في جاسية - حركات نيض كأبره هذا وركفتنا ول كي نندبلو کی وجہ سے ہوتا ہے۔ لینی جب بیعضو تندرست رہتا ہے تو نبض کی حرکتوں کی 'نعدا و بھی نہیں بدلتی -اگرجیٹمتریجیور نارمل سے زیادہ بھی کیوں نہو - گلینڈرس میں اگرٹھر ہے و ا ابھی مونونبض کی حرکتوں کی تعداد ارمل می رہتی ہے۔ ببکن سیدیک بعنی متعقبن یا زمبرلی بیجاریوں میں جس سے دل کی فیٹی ٔ دی جینہ نیش بعنی چر بیلی شکل ہو جاتی ہے نبض نیادہ خواش دارہوجاتی ہے۔اوراُس کی حرکات فی منٹ ،ہسے ،۱ اٹک بڑھ سکنی ہیں ایسی حالت نیمونیا الفالو انیزایت پھی سیمیا۔انظرائی کش ۔ بہبری ٹو نائیس۔انتظراکس۔ اورایسی بقتی کی دیگر بیا بیول ہیں ہوجاتی ہے۔ ول کی نمام بیاریوں سے بھی ہی نہجہ پیلا ہوسکت ہے۔ انیمیا بینی کمی خون کی بیما ریوں مثلاً مرض سرا وہمیز کے بعنی جریان خوائی فی میں بھی نہن نہ کی حرکتوں میں بھی نہن کی حرکتوں میں بھی نہن کی حرکتوں میں بھی نہن کی حرکتوں میں بھی نہ ہوائی کی ہوتی ہے۔ تواعصاب کے مرکز تحریک میں اکر مرض کی حرکتوں میں تعداد بھو ان ہے۔ ہوتے ایس ۔ بہت تیز نبض عمواً زیا دہ کروری اور دُبلا بن کی تعداد بھوائی ہے۔ پونکر جس سے بھی ہو وائی کی ہوتے ہوئے ہیں۔ بہت تیز نبض عمواً زیا دہ کروری اور دُبلا بن خون کی مقداد میں دوری ہے۔ اور جب ول بہت کم دور ہونے کی وجہ سے خوان کی مقدا کو جس کے دا سے میں ہو وائی ہی موجوں کی ہوتے اور جب ول بہت کم دور ہودنے کی وجہ سے خوان کی مقدا کو جس کے دا سے اس کو جلہ جلد حرکت کرنی بڑتی ہے۔ بڑا اعقیدہ یہ ہے کہ فصد لینے سے ل اور رگول کا فعل کم ہوجوا تا ہے۔ جو فلط ثابت ہوا ہے۔ کیونکہ فصد لینے سے نبول کی موجوں تی ہے۔ جو فلط ثابت ہوا ہے۔ کیونکہ فصد لینے سے نبض کی تیزی بڑو ہوجا تی ہے۔ جو فلط ثابت ہوا ہے۔ کیونکہ فصد لینے سے نبض کی تیزی بڑو ہوجا تی ہے۔ جو فلط ثابت ہوا ہے۔ کیونکہ فصد لینے سے نبض کی تیزی بھی حرکا اور رگول کا فعل کم ہوجوا تا ہے۔ جو فلط ثابت ہوا ہوت تکلیف و در دے وقت بھی حرکا اور دور کے وقت بھی حرکا تا مقبل کی بھی تو در دی ہوتے ہی حرف ایک بھی تا ہوت تک کی بھی تا ہوت تا تکا بیت و در دے وقت بھی حرکا تا موجوں تا ہو در ہے۔ جو فلط تا بت سے یاسخت تکا بیت و در دے وقت بھی حرکا تا موجوں تا ہو در ہے۔ جو فلط تا بت سے یاسخت تکا بیت و در دے وقت بھی حرکا تا موجوں تا ہو در ہے جو تا ہوں ہو تا ہو در ہے۔ جو فلط تا بت سے یاسخت تکا بیت و در دے وقت بھی حرکا تا موجوں تا ہو در ہو تا ہو تا ہو در ہو تا ہو

نبعن بڑھ جاتی ہیں ہو

افغ میکوشٹ کی سے ہواری یہ مُرادہ کے کہنیں سینے مست بیض۔ اِس سے ہواری یہ مُرادہ کے کہنین کی حکمت نیا دہ و قفہ کے بعد ہواکرتی ہیں۔ یعنی حرکتیں نادیل ہونے کی نسبت تعداد ہیں کی حرکت نیا دہ و قفہ کے بعد ہواکرتی ہیں۔ یعنی حرکتیں نادیل ہونے کی نسبت تعداد ہیں کم ہونی ہیں۔ اِس قسم کی نبض اعصاب اوراک کی جھتی دمیم بنیس بینی چا ندنی جائیس یعنی فالج کئی کئن آف مذی برین یعنی جنب دماغ۔ ایسی بیسی یعنی لقو ہوئی ہو سے استسقار لیعنی بیقان اور اور ایسی اور نیزائس و فنت جبکہ دل کی بیاری کی وجہسے استسقار ہوگئی ہو معلوم ہواکرتی ہے۔ اس سے طاقت زیگانی کی معلوم ہوتی ہے جواس و فت ہوگئی ہو تی ہے جواس و فت میں اور ایسی اور ایسی اور ایسی اور ایسی معلوم ہوتی ہے جواس و فت یہ وقعی معلوم ہوتی ہے جو کہ سخت بیاری کے بعد اپھے ہونے گئے ہیں۔ اور اُس و قت یہ ایک ایٹھی نشانی ہوتی ہے۔ اُس کے مُطا بق بھی ایک ایک بیٹی معلوم ہوتی ہوتی ہے۔ اُس کے مُطا بق بھی ایک ایک ایک بیٹی دیا ہے۔ اُس کے مُطا بق بھی

نبض کا افدا زه کیاجا آسے۔ اس سے ہم کو اسٹرانگ بینے بر زور دیک بینی کمزور۔ اور دیسے سخت سافٹ بینے کمائم اوروا بری بینے دصالہ کی اند نبصتوں کا فرق معلوم اور جا آب ہ

منگول تعنی بڑاسطرانگ بعثی زورا ورلارج بعنی بڑی نبض سے مڑا د ہے رگوں بیں خون کا زور سے پہنچنا جو پڑخون جانوروں میں بحالت صلی ہوتی ہے اور

ذبل کی بیماریوں بھنے بُغارسوزیش ابنخادخون اور دل کے ابنی خاند کی بندیش ہیں بھی

یا نئ جاتی ہے ۔ ویک بعنی کمنروریا ہلی فیبل واٹری بعنی دھاگہ کی مایزند نبض۔

ایسی نبض سے وہ قیسم مُراد ہے جس بین نبض کی طاقت کم ہوجادے۔جیساکہ بہت سے دل کو کمزور کرنے دالی بیاریول این اللہ الفیکٹ میں دیا گئے بیار مثلاً انفیکٹ میں دیا گئے بیار ایول این المی خون اور دل کوموٹا کرنے دالی بیار یول میں بھی دیکھتے ہیں۔ بیری لون کیٹس گنگرین میں میں دیکھتے ہیں۔ بیری لون کیٹس گنگرین

اورسخت بیجین میں جو کہ بہت ساخون نکلنے کے بعد بہونبض جیمونی اور کنرور ہوجاتی ہے۔ زہر بلی ادویات مثلاً ڈیجی شیس افیون وغیرہ اورزہر کی خوراکیں سنبض کو کمزور کر دبتی ہیں۔ اگر نبض بہت کمزور ہوجا وے تو وہ تفریخفرانے اور بجٹر کنے گئتی سے بلک غیر محسوس بھی ہواتی

ار بس بت مرور ہوبارت وہ مرسرت اربیرے اور بسرے اسے بسیر عوں بی ہیں۔ ہے۔یا بعض حالت میں وہ بانکل معلوم ہی نہیں اگرتی جیسی کہ ایسی کیبیبی یعنی سکتامیں ہوتی ہے۔اگر نبض عرصہٰ کگرفت میں رہے توموت و قوع میں آتی ہے۔ کو کک

اور او نظر الله نظر الله سے نیز ہوجانے اور تقور الرحمه جائے کو کہتے ہیں بیعنے یہ کہ منبض کی حرکت میں میں میں ا حرکت عبلہ می سے بڑھ ما تی ہے -جو دل کی حرکت کے دفعتاً بہت جلد جلد اور زور آور

ہوجانے کے سبب سے ہواکر تی ہے۔ یہ دِل کے بایس فانہ کے بڑھا و ایم کی جاتی ا ہے۔ سببرس جِعلّی اوروسرل آرٹی کیور مبرین کی سوزیش کے اوّل حصّہ میں اورایسے

سے کے بیرن یا میں تورن میں میں میں ہور ہیں گئیں ہے۔ انشرائٹس میں جو کہ بیری ٹو نائٹس سے بیدا ہوا در فصد لینے کے بعد واقع ہؤا ہو۔ یہ

تيديليال واقع موجاتي بين *

كؤكك بعنى جلد جلنے والى نبض كو فريكونٹ بينے نگا آرسنص ميں مخلوط

مُرناچا ہے کیونکہ یہ ہوسکنا ہے۔ کہ بنض جلدہاتی ہو۔ گریگا تاریا تیزنہ ہو۔ بینے یہ کہ اُس کی حرکت تیز ہو گرفی منٹ اُن کی نغدا و نارمل سے کم ہوگو قاعدہ یہ ہے کہ کوئک یعنی تیز سنجن عمواً لگا ِتاریجی ہوتی ہے ج

سلوبعینی نظی با است جلنے والی نجن بجب رگ برده جانے کے بعد پھر آہستہ سے سکر تی ہے ہیں۔ ایسی حرکت کرنے بعد پھر آہستہ سے سکر اور کا سے توہم اس کوسلو یعنے بطی نبض کہتے ہیں۔ ایسی حرکت کرنے میں جو وقت لگتاہے وہ معمدلی سے زیادہ ہوتا ہے۔ یہ ول کے مست سکر او کانتجہ ہوتا ہے۔ یہ وار مرشرل والوز یعنے ہوتا ہے۔ یہ ایر ٹرا اور مرشرل والوز یعنے

استنسقاا وراينميا يضي كمي خون مين بهي نبض كومست اورملائم بإت إي +

کارٹو لیعنی شخت نبض اس قسم ہیں شریان سخت اور کاوٹ دارا در حرکت کے وقت انگلی کے بنیجے ناہموار معلوم ہوں گی۔ رگ کوروکنے والی دیوایی خون کے زیادہ دیا کہ سے چڑی ہوجاتی ہیں۔ اِس قسم کی نبض ایکیوٹ انفیے شن بینے فون کے زیادہ دیا کہ سے چڑی ہوجاتی ہیں۔ اِس قسم کی نبض ایکیوٹ انفیے شن بینے شندید سوزش میں فاصکر ملیریا ہیں گونائش اور کارڈائیش میں اورا فیون وڈیجی شیاس کی زمیرخوانی میں دیکھی جاتی ہے۔ اور نیز سے ٹے نس دیڈ کالک انفلی میٹری فیوس مینے سوزش دالونا اور دل کے بائیس فائے ہوجا کہ میروٹ واقع ہوتا ہے۔ کہ کمزوری بہت نہ یا وہ اور موت نزویک ہے۔ اگر اور دل سے بعد نبض می ہوتا ہے۔ کہ کمزوری بہت نہ یا وہ اور موت نزویک ہے۔ اگر اس کے بعد نبض می ہوجا ہے تو خراب علامت ہے۔ ایسی نبض اکثریہ بتلاتی ہے۔ اگر اس کے بعد نبض میں ہوتا ہے۔ کہ کمزوری کے ساتھ چھتی کا ایسی نبض اکثریہ بتلاتی ہے۔ کہ میرج واقع ہوگا۔ فاصل جبکہ اُس کے ساتھ چھتی کا ایسی نبض اکثریہ بتلاتی ہے۔ کہ میرج واقع ہوگا۔ فاصل جبکہ اُس کے ساتھ چھتی کا ایسی نبض اکثریہ بتلاتی ہے۔ کہ میرج واقع ہوگا۔ فاصل جبکہ اُس کے ساتھ چھتی کا ایسی نبض اکثریہ بتلاتی ہے۔ کہ میرج واقع ہوگا۔ فاصل جبکہ اُس کے ساتھ چھتی کا ایسی نبض اکثریہ بتلاتی ہے۔ کہ میرج واقع ہوگا۔ فاصل جبکہ اُس کے ساتھ چھتی کا

رنگ بھی ذرد ہو ہو سافٹ بعنی ملا منبض ۔اس قسمیں شریان بوقت حرکت جھونے سے مُلا مُم علوم ہُواک تی ہے۔ بیکن چو کہ پورے طور پرخون سے پڑ نہیں ہوتی ۔اس سے وا کہ ہوتا ہے۔ جس سے ول کی کمزوری ظاہر ہوتی ہے +

سنض کی حرکت با قاعدہ اور برابر موتی ہے۔ اور بکساں وقفوں کے بعد ایک

دوسرے سے بارہوتی ہے +

انظر می فرنسط بینی با فاعی بین استین کوجس کی حرکت طبیک کیسان تفا کے بعد ہود دیگار بینے با قاعدہ بیض کہتے ہیں۔ اور جب اس کی حرکت طبیک کا بین نفا وت ہوتوہ ارریگار بینے بقاعدہ بیض کہلاتی ہے۔ جب دو حرکنوں کے در میان کا دفت برابر ہو۔ توابسی نبض کوانٹر می ٹرنٹ کتے ہیں۔ انٹر مے ٹرنٹ بینے نبض کا دفت برابر ہو۔ توابسی نبض کوانٹر می ٹرنٹ کتے ہیں۔ انٹر مے ٹرنٹ بینے نبض کا در میبانی و قفہ ٹر واور فالس جو تی سکتا ہے۔ جو ٹر و توائس و فت کہلات ہے۔ جبکہ ول اور ایک حرکت بی کو انٹر میٹنس بینے بینے ناغہ دل تو حرکت کرے مگر شریان حرکت نہد بلیوں اور حرکت نہد بلیوں اور دماع کی بیاد بول سے ہوسکتا ہے۔ جو نیزائس و قت بھی ہوسکتا ہے۔ جبکہ جانور دماع کی بیاد بول سے ہوسکتا ہے۔ جو نیزائس و قت بھی ہوسکتا ہے۔ جبکہ جانور سے تو رد میں مُبتنا اہو ہ

ولا انگرو کاس-ایسی نیض عواً نارئل ہوتی ہے۔جوورزش کے بعدخراب ہوجاتی ہے۔ اورا غلباً طاقت اعصاب کی کمی کے باعث ہوتی ہے۔ گیبٹرک بیاریوں

اورزمري بياريوسكا فاقدى مالت بسايس بين بائ ماتى سے به

آن ایکول بعنی نام موارشی بید بین مرکبین مِقدارا ورطاقت میس خفقت موتی بین - تونیف کوتا مهموارشی بین بین می حرکتین مِقدارا ورطاقت میس خفقت موتی بین - تونیف کوتا مهموار کتے بین - بیم و ماخراب علامت ہے - قاصکر جبکہ بجائے زور کی حرکتوں کے معمولی حرکت و قفوں کے بعد ہو ۔ ابسی شفل گنگرین کے امراض سینٹک یعنے چھٹو میں وارا مراض این ٹروکارڈی طیرسخت سوزش کی بیاریوں اور کچھو شنے والی بیاریوں بیں اول اول معلوم ہواکرتی ہے ۔ ایسی نبولی ہونے سے اور دل کی حرکتوں بیس نبویل ہونے سے واقع ہوتی ہے ۔ اور دل کی حرکتوں بیس نبویل ہونے سے واقع ہوتی ہے ۔

مبوكس جحتبول كالمخان

تندر ست جانوروں کی تخبک یُواکارنگ زردی اُل گاری ہونا ہے۔ جبکہ خد خونی رئیں ہمیشدد کھائی دیاکہ تی ہیں۔مریض اور بحالت صحبت تمجنک ایکوایس جلدی سفتیز

نہیں کی جاسکتی-لمذاصرف بر کمیش ہی سے مُعنز تصیفیتہ کرنے کی مشق کی جاسکتی ہے ۔ مہر کی مرکز کر میں مارکز کر میں اس کا میں میں اس کا میں میں اس کا میں میں اس کا میں میں میں میں میں میں میں می

کٹارا ورانفلوا نزامیں تھی تعبض دقت رطوبت جاری ہوُاکرتی ہے ۔ رنگ کے نیکٹ کینیکٹ کیواکا زنگ خوان کی قس مقدار کے جونٹو نی رگول ہیں دورہ کرتی ہے

ر بات میں بیان ہوا ہو گاری ہے اور خوالی میں میں میں ایسے میں ہوئی ہوئی ہے اور خوالی میں کارتا ہے۔ اور خون کے کارنسکار میں جو ہمو گلوبن شال ہے میں کی حالت اور میقدار کے ممطابق ہوئا کرتا ہے۔ اور خون کے کارنسکار میں جو ایک میں ایسے میں کارنسکار میں ایسے میں ایسے میں ایسے میں ایسے میں ایسے میں ایسے میں

زردانیک رنگ طا مرکرتا ہے۔ کہ باتو مراین میں خون کم ہوگیا ہے۔ یا اس میں مُرخ کا رسیکلز کی نعدا دجتنی ہونی جا مستح تفی نہیں ہے۔ اورایسے صالات بیں بیسُرخی اُکل سفیدسے لیکر کھور کے اُگ

کاسفیدی کال یاسفید موسکتا ہے۔ یہ زروی زنگ دفتاً بھی قراق ہودیانی ہے۔ مثلاً (۱) -جبکہ جون بہت زیا دہ کل جا آہے۔ یا جائد دل اور شری خونی رگول

سے اندرونی اجرارون زیادہ موجاتاہے ہ

(۱۷) _جيكه آنٽول ميں اجازع خون ۾وٽائيسے ۽ مرور اور كروار ميكونور مريكي من ورور ايكي ق

سمنه مالت کے طور پر بھی دی رنگ مودار مواکرتی ہے +

(۱) - نون كوبريداكرف والے احتفاء كى كانسٹى شيوشن بياريوں مثلاً ليوكيميا وغيرويں 4

ر من سرَّ بَهُ لَهُ مُهُ المراصَ مِن جِهُمْ فَي إِن مِن كَى بِنِيا لَى حالت كا باعِث مهول مثلاً من الأمرض سراء كلين الرس وغيره *

مٹرخ رنگت اینٹ کے مٹرخ رنگ سے لیکر جیسباکہ نمونیا میں ہوتا ہے گہرے مٹرخ یا ارغوانی رنگ کے جیسا کہ دم بند ہونے ہیں رڈس بنسی آ) اور دم گھٹنے لالین فکسٹیا) میں ہوتا ہے فئاتف ہوسکتی ہے۔ننیر پر رنمی فا رم یا شاخ دار شکل شعاع اور شیکٹی فارم بینے پھیلے ہوئے یاد حصبہ دار ہوسکتا ہے۔

ماں دار، سعاں ہوریہ می قارم بیں بیب ہوسیار سبد در روساہ ریمی فارم قسم کا اجماع خون 4 روا)۔مسرکے کنجیس میں دماغی اجتماع خون کے باعث ہوسکتا ہے۔

ہے۔ گری سُرخ مُنجنکٹا ئیوابس خون کی رگبس صاف طور پرمُشترح ہوتی ہیں ہ (۲) سجیکہ دماغ سے وریدی نون کی والیسی میں دیری لگ جاتی ہے۔

اوردریدین کیمول جاتی ہیں۔ جیسا کہ پلمونیری ایمنی سیماا دردل کے امراض میں لاحق ہوسکتا ہے۔ گرانیلگوں ارغوانی رنگ اُن مجلہ حالات میں یا یا جائے گاجو خون میں کاربونک ایسٹرگیس کی زیا دتی سے عارض ہوں۔ اور تب نما بیار یوں میں جبکہ کیمی ہے وار میں اُزادی سے ہواکونمیں پہنچنے دیا جاتا۔ اعضا رتنفس ہنفس کی عضلاتی بیار یول میں اوردل کے امراض میں بھی یوپی رنگ ہوتا ہے۔ مرض کی عضلاتی بیاریول میں اوردل کے امراض میں بھی یوپی رنگ ہوتا ہے۔ مرض

کولک کے دوران میں گیسٹروانیٹس المنل مقام کی میوکس عبلی کی سورش کے باعث کم خاکٹ ایروا کا رنگ سیا انوطک بعنی سخت ارغوا فی موجو آہے ۔ اگر نجار بھی موجود ہو تو بردی فارم یاشا خدار ہوجا آہے جوخراب علامت ہے ہ

ے اور بہت ہی سے دیکھا جاسک ہے۔ اس جست یون می بی ہو دور واق الدار اللہ اللہ مثلاً بہت ہی کم بہت ہی اسانی سے دیکھا جاسکیگا۔ یونراک فٹ اعتباطور پر مایکا یا گہر مثلاً بہت ہی کم

بیدیا توجینس برفان کامرض جگرسے صفراکے آزادانہ بها کویں گاوٹ
ہوجانے کے باعث عارض تاہے جبکہ صفرالیف کی نالیوں اور محقور ایسک توکٹ کی را ہ
سے خون میں شامل ہوجا ناہے۔ اس کی شناخت یہ ہے۔ کہ قارورہ میں صفراوی زگت
زیادہ دیکھی جائے گی۔ گرفت کی سامی سے کم صفرا ہوگا۔ جس سے وہ بہت ہی جلکے
ریگ کا ہوجا تاہے۔ یہ مرض فروا وطنیل کٹار بیں مدیمیوکس جبتی کی سوزش کے
جس کے باعث سے کو لیڑک کو کٹ بینی صفراوی نالی بند ہوجا تی ہے عارض ہوتا ہے ب
ورم یموی میوکوسا اور سب میوکوسا کے انفلٹرلیش کا نتیجہ درم ہوتا ہے بھو اگرکسی سوزش کے باعث عارض ہوتا ہو توگرم اور پُر درد ہوگا۔ ایسی صالت انفلوا نزاا ور
اگرکسی سوزش کے باعث عارض مؤوا ہو توگرم اور پُر درد ہوگا۔ ایسی صالت انفلوا نزاا ور
اگرکسی سوزش کے باعث عارض مؤوا ہو توگرم اور پُر درد ہوگا۔ ایسی صالت انفلوا نزاا ور
اگرکسی سوزش کے باعث عارض مؤوا ہو توگرم اور پُر درد ہوگا۔ ایسی صالت انفلوا نزا اور کیا کہا در پر بیورا میں بھی الیسی بی

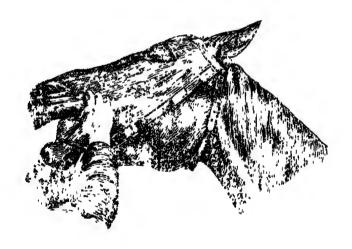
مالت اکنزا وقات دیجی جاتی ہے۔معدہ اور آنتول کی کہتہ بیا ریول کے دوران میں اسے کھی کجنونکٹا کیوا پرخفیف ورم دیکھا جاسکتا ہے جس کے ساتھ لیعض وقت کیجیٹری ماننداور پر قانی برزگ بھی با باجائے گا۔سخت تب نیاامراض اورخراب قسم کے امراض کر کوئی میں کنونکٹا کیوا صلی سے خشک تر ہوسکتی ہے۔ بیکٹی فارم قسم کے منتشر اجراء خون یا بی ٹیکیا فاص قسم کے ایسے امراض میں میوکس جھتی پراکٹر دیکھے جاتے ہیں ۔جن خون یا بی ٹیکیا فاص قسم کے ایسے امراض میں میوکس جھتی پراکٹر دیکھے جاتے ہیں ۔جن میں چھو دلی خونی نالئیں اس وجہ سے چھٹ جاتی ہیں۔کدائ کی دبواریں اکٹرا و ف

يس دليمي جاتي ہے۔

ال کی مبیوس حصلی ۔ اس جبی کے رنگ پریمی اُن ہی اسباب کا انٹر پڑتے ہے ۔ اس جبی کا بیا دیوں ۔ مسٹرنیکلس۔ لیرخیا میس اور جو کنجنکٹا بیوا کو ماؤ ف کرتے ہیں۔ یعنے تب نا بیا دیوں ۔ مسٹرنیکلس۔ لیرخیا میس اور برونکا ڈی کلال کے امراض میں ناک کی جھاتی بھی چکدار برخ جوتی ہے۔ جُٹھ اِمراض میں جو بیا کہ جیسے پیٹروں کے اجتماع خوان میں بیر جی بیر کی بیوباتی اربخوا فی رنگ کی ہوجاتی کی بیوباتی کی بیوباتی کی بیوباتی کی بیوباتی اربخوا فی رنگ کی ہوجاتی ہے۔ اخر مذکورہ بیاریوں میں پی میکیبا نمودار ہوجاتے ہیں۔ جو میگرامراض مثلاً پارٹو بلاز میس اور انتظارکس میں بی میکیبا نمودار ہوجاتے ہیں۔ پارٹو بلاز موسس اور انتظارکس میں بھی ہوسکتے ہیں۔ پارٹو بلاز موسس اور انتظارکس میں اس مجھاتی ہر باجرے یا مطرکی ما متد دانے یا انجمرے ہوئے دھیتے ہیں۔ پارٹو بلاز موسس میں اس کی ہلکی رنگت ہوجاتے ہیں۔ اور مرض خواک رئیزل گلیٹ) میں اس کی ہلکی رنگت ہوجاتی ہی بیدا ہوجاتی ہی بیدا ہوجاتی ہو اس پر فارس پوکس اور ایپی زوا محک بلفن جانمش کے جوجاتی دیا جبی و یکھے جائمیں گے ج



3. 46. 20 6 6 2 36.



طرن كموزسه سكة منداور دا نتوزي المتمال كرايخ

ناك كيخراج كابهونا

ناک سے اخراج کا ہونا بھی ہمیشہ بیاری کی نشانی ہونے کے باعث علم طب میں صروری پیچان خیال کی گئی ہے۔جو بہت سی بیا ربوں کے سبب سے ہوسکنا ہے اور تمام ملاؤ ما نورول میں دیکھا جا سکتا ہے۔ اس خراج کی شکل اور شناخت اُس مُفنو اور بب بِرُنحصرهو تى ہے جس سے وہ بدا موراخ كى اصليت اعضا زننقس كے تام رصتوں بینے ناک سے بھیسے وات ک کے کسی جمتہ کی سوزیش پرمبنی ہوسکتی ہے۔ یہ منہ فیرنکس-ایسانیکس اورمعده سے بھی ہوسکنا ہے۔اس کی مِقدار رنگ اور فاصیت اور امس کی ہو بلحاظ اس کے اسباب پیدائش کے شختنف ہونی ہے۔انس کی مقدارطا قت سوزش اورسوزش دارسطے کے بھیلاؤ کے موافق ہُواکرتی ہے سناک کا اخراج یونی لیشرل یا بانی لیشرل بیعنه ایک یا دونون نتھنوںسے ہوسکنا ہے۔جب کراخراج صرف ایک نتھے سے مہو۔ تواس بات کا نشان ہے۔ کہ اعضا رتنقس بیجویری جھتی یا سرے سأنس یاگٹول یا چر یعنے گئے کے حصے مریض ہیں سیاکرانک کلینڈوس کی علا ہے۔ نیریہ تبلانا ہے۔ کہس طرف سے اخراج ہے افسی طرف کے اعضاء مریف ہیں۔ پیچوٹری بیضے اک کی حصلی کی ایکیوٹ باکر انگ سوزش اورناک کے فالوں میں برونی اجسام مثلاً میومرس وغیره کا بوناجس سے اخراج موسکتا ہے معاوم کرنا المحمشكل تنين +

کظار تعنی کناریا فوکام ۔اس میں اوّل اوّل توسیرس یا پانی کی ما برند اخراج مهواکرا ہے۔ جو کہ بعد بس بہ اس میر سفیدر نگ کا یا بیاری کے بڑھنے پر زرد رنگ کا جوجا آہے ۔اس میں میوکس سفید کارب کازگلا بولس اور ای تقیل ای سیار یا ہے جاتے ہیں۔ یہ اکثر دو نون تحضوں سے ہوتا ہے گرایک نتھے سے زیادہ ہواکر اہے۔ یہ رطوبت رفتہ رفتہ مقدار میں کم ہوتی ہوئی چکدار ہوجاتی ہے ہ ہ ۔ بیب امیزاوراکٹر بودارا ورخون آمیزاخراج کا باعث ہونے میں اِن سب با تول کے ساتھ سب میگزیلیری غدودوں کے ورم بھی اکثرد بکھے جانے ہیں۔ اور تنفس کے وفت خرا سے کی اواز بھی ستالی دیتی سے - جوکہ سادہ کنار میں نہیں ہوتی ۔ فراعل سائینس بھنے بیشانی کے فانوں کے راصٰ میں جواخراج ہونا ہے وہ گاڑھا بریب آمیزا در فرمن ہوتا ہے۔اور عموماً ایک تتضفس بوكاكرناب -جواكثر بودار تونهيس كرتبهي كبهي بودار بهي موناس ادركام نے سے بڑھ جا ناہے۔خاصکر چب کر گھوڑاا پنے سرکوز بین برر کفتا ہے تو بہت ہی زیادہ مہوجا تاہیں۔اس میں سب میگر نیری غدود اکٹر متقورم تو مہوجاتے ہیں گر دمرے كے ساتھ سے ہوئے نہيں ہوتے۔ يعنے گلينڈرس ميں جوالت ہونی ہے اس سے معلیحدہ ہے ۔ گلینٹرس کا اخراج چیکیلا اور نتھنوں کے گردجمع رہتاہے۔ اور ب میگز بلری غدود بھی جبڑے کی ہڑی کے ساتھ سٹے ہوئے اور غیرمتر کرک ہوتے ۔ سائنس میں ٹونبل سے باعیت جوا خراج ہو ماہے عمومًا بودا را ورخون ا میزاد و بی ری اَ رمیگز ملیری سائنس بهت مخصوس مهو ناہے۔ اور اِسی ساُنس میں عموماً اس کے طیومرس (رسولیئن) واقع ہوجاتے ہیں - ناک کا اخراج جو کہ گلے کے حصوں ی^ا ہوتا ہے۔اکٹرایک وقت یا مقررہ اوقات پر دیکھاجا تاہے۔جبکہ جا نوراینا س ینچے کو مجھکا ماہے توائس کی مقدار بڑھ جاتی ہے۔ نیزخوراک کے چبانے کے وقت یا اس وفنت بھی جبکہ گھرل باجزلینی کھے کے مقام دیتے ہیں۔اِس کی مقدار زیادہ ہواتی ہے۔ ناک کا اخراج جو کہ اعضار تنقس یا عضار ہضتیت کے سبب سے ہو ووانوں تخفنول سے ہوتا ہے۔ اعضا رہضیت میں دونوں نتفنول سے اخراج ہونے کی اصلیت اس مادہ کی موجو دگی سے ظامر مہونی ہے۔جوخوراک سے بیدا ہو تاہے۔ جیساکہ چوکٹک میں یامتنی بیضنے کرنے میں اوگان گھوڑے کے ناک سے فارج مولکر ماہے۔ اور مُقامی علامات کی موجود گی سے بھی شناخت ہوسکتا ہے جس سے اس کے پیداکرسنے کی بیاری شناخت کی جائے۔برونکاٹش میں جواخراج مہولہے وہ

میوکور بوانٹ میغ میوکس اوربیپ سے طاہؤا ہوتا ہے۔ اورجب جانوراً رام میں ہوتو كام كے وقت كى سبت مِق ارئيس بجى زيادہ موجا آہے ۔ جواكيوت برون كائى نش میں توزردی ماک اور کرانک بیں بائل زرو رنگ کا ہوتا ہے۔ یا کھا سنے سے با ہر فیکل آ تا ہے۔ گراس میں کھا نسی زور کی اور تعییف دو ہوتی ہے۔ نمونیا سے جواخراج ہوتا ہے وہ رقیق زروی اگل یا حکد ارزا رنگی کے رنگ کا ہوتاہے۔جوکد انجا وخون اور خون کے نیکنے کا نتیج موالے اسے ۔ اور اکبوٹ نمونیا کانشان ہے ۔ بیجید عرف کے مردا ہوجانے کی حالت میں رفیق بودار اورسیاہ رنگ کا ہوتا ہے۔اورجبکہ مجمع طسے میں فانے بنیانے کے سبب سے ہو الب تونیگول اور بودار ہو ناہے۔ خوا ہ مقدار میں نیا ده مهو یا کم اخراج جوکداعند ار بنترین کی بیاریون مین ناک سے موناہے۔ مسند فیرنگس ایسا آفیگس ا ورمعدہ سے فارچ _{'ابگ}اکر تاہے۔ بیلے **دو**مولر دانتوں کے کیرنز يصف مردار موجاف سے جافراج ہوتا ہے اس میں سلایوا بینے تعاب وہن اور قدرے خوراک می مودی ہوگی جو بو دار ہوتا ہے۔ اورا ایس حالت بیس خوراک سے چاہے سے وقت بہت تکلیف ہواکرتی ہے۔ انبرے تین مورکردانتوں کے سورا خدار كيرزست ميگزيلري ساكنس ميس سوزش بيبا موجاتي به اورزردي ماكل سفيدكلاف دآ اورمطا ہوا اخماج ہونا ہے جس میں خوراک شائل نہیں ہوتی ناک کا وہ اِخراج جو کہ فيركس سے آنہے سفيد جھاگدار رقيق اوراكٹر كثيرالتعدا د ہوتاہے جو خوراك سے رجماً يم مِؤْكُرِسُرِخ -زردياسِفيدياسنر بنوبا آب مشلاً جكد كاجريا خشك كلفاس وغيره سس رنگ ميزموتاب - تونگفت ئ تكليف سي بيدا بهوتاب - اورعواً اس وقت ديدها جالب -حب كمعورا سور خصروط ياايسي بهاديول مي مُستلاموجن مين سُكُك كي لكليف واقع ہوتی ہے۔مثلاً چوكنگ اوراسٹرانگلس دعنیویس ناك كا افراج بوكم معدہ سے آ يا ہے۔اس کی ترش بوا ورائس میں لی ہوئی خوراک سے شناخت کیا جا تا ہے۔ اور مے مے احث سے ہواہے + سناخت ۔ یہوجب ان کے پیداکرنے واسے اسباب کے

مختلف ہوتی ہے۔ہم اخراج کوائس کی مقدار رنگ اُس کی غاصیت اور اُؤاور اُسکے میکر اجزا سے طاہوًا ہونے وزیعہ تمیز کرسکتے ہیں م

مِعْدار منده رطوبت کی مقدار قدر سے مُغلف ہوتی ہے جوسادہ کنا سی تو ہیں تو ہوتی ہے جوسادہ کنا سی مالت میں تو بہت زیادہ نہیں ہوتی۔ لیکن برون کا ای اش اوراسٹرانگلس میں

زياده برلائى سے مكورے كے سرى فانوں ميں بب كاجمع مر جانا زياده اخراج كا باعث بوتا ہے انتخاب سے قارج شدہ رطوبت كى مِقداد مِن بهم اكثرافتلات ديجة

ہیں- وہ اخراج جوکہ سر کے سائنسز کلے کے مقامات دہویے شوں کے سورا خوں کی سوزش سے ہوتا ہے۔ گونین وقت بت کم سوزش سے ہوتا آہے۔ گونین وقت بت کم

المالك بندمي بوسكتاب

رناك سيجواخراج مؤناه وه سفيد سند درد وسنرزرد با

ارتی کے زنگ کا مرخ محورایا سنر ہوسکتا ہے۔ اِس کی زنگت ایک ہی بیماری کے دوران میں تبیاری کے دوران میں تبید اور بیب نما ہوتے ہیں مخوران میں تبید اور بیب نما ہوتے ہیں مندر بیس میں اعتمار تنقس مندر بیس میں اعتمار تنقس

کے محمد آعن جعتوں کے ایکیوٹ بینے شدید یا کرانک بینے کندسوزیش کے نتیجے سے

جبکہ وہ پورے طور پربر مرد جاتی ہیں ہوتا ہے۔جیسا کہ کن رابر نجائی ش اور برون کائی مش میں بھیچھڑے کی پڑانی ایمنی سیما میں عموماً سفیدرنگہ کا اخراج دیکھا جاتا ہے۔

مای میں بیا چھر سے میں میں میں میں اور سیدر الدیاں میں ایس اس میں ہے۔ سرخ سُرخی ماکل اور خوان کی ما شداخراج انس وقت دیکھا جہ آہے۔ جبکہ خون یااش کو

کے خون کی چیو ٹی نالیوں میں خون کے انجادی ایک علامت ہے باشنائی ڈیریٹرین مین ان نالیوں کے غلافوں کا تبدیل ہوجا اظامرکرتی ہے۔جوکسی فاص بیاری

منلاً گلینٹرس اورانتھ اکس دغیرہ باکسی جوٹ کے لگتے یا جو کے کا شخے سے توع میں اس میں میں میں میں اور ناک کی خونی نالیوں کے پھٹنے سے اور ناک کی خونی نالیوں کے پھٹنے سے ابو تو آنکو

السيواناك كاسيلان خون كت بين -الراك سي بين والافون يجيد ولسيما ألم بو- تو

اس كواصطلاح من إياب الأكرس كن إن د 'اک کے اخراج میں ہمرج کا ہو نا۔ یہ اک کے خانوں میں ان کا بیش بھیرے اور دل کی بیاریوں میں واقع ہوسکتا ہے۔ ممتقامی ا مراص جن سے ایسا ہوسکتا ہے جسب ذیل ہیں - ناک کی ٹیڈی کا فرکھرناک کی سیوکس جھتی پر بوجہ تیز اوزاروں کے زخموں کا پاتا جا ایا پالی لیں جا اکسیس مگھا ؤبن جانے سے موسکتا ہے۔ سنستروك يعضرسام موجان سعفش اجاني يس عيناك ساكر بميرج يلعن جرمان خون و یکھا جا تا ہے۔جس میں کھیں ہے۔ سے خون اَ یاکر تا ہے۔ جو مک كك المضي اكثرابك نتصف ساخون أياكن المهاج وجزل وزريع عام بعا ريول سے بھی پیدا ہوسکتا ہے۔ نبونیا میں بھیسے انجادخون رقیق ادہ کے اخراج کا باعِث ہوتاہے۔اورخون کے کا رئیں کلس کے گذرگاہ نون کی نالیول کو پھیے پیرول مے ایرویسی کلیس یا ہوا کے خانول میں پہنیا دیتے ہیں۔یہ اکسے خارج ہوتا رہتا ہے۔ اور اکبوٹ منونیا کے بیض حالات میں اوپر کے ہونے پرجمع موا و کھائی دیاجاسکا ہے۔ چوسُرخی اُل زرد زگ کا مو تا ہے۔ اورائس کے ساتھ نگی تنفس اور جھاتی کا سے کھوس اورکر میں ٹمیٹن بینے ساں ساں کی آوا زیا کئے جاتی ہے۔ بر بیوراً ہمیا جیکامیں بھی اکثر ناک سے خون کا بها وُ دیکھا جا آہے۔ گلینڈرس میں ناک سے معی می خون جاری رہاہے۔اکٹرسیٹی سمبااورانتھ کس میں میں اسااخراج خون کے مرنے کانتیج ہوتا ہے۔جو کہ خون کی نالیول سے علیحدہ یا تشور سیفے اجزار جسم مے مرخے سے ہوتا ہے۔ یہ رنگ تمونیا میں اور کھی کھی میلاک تنت اسٹرانگلس میر ديكهاجا آب - مبزرنگ كاخراج كهاس خورجا نورول كے نظف كي شكل من مبتلا بوطف سے وقوع میں آ آہے۔ اور اُس کے ساتھ مبزخور اک ہوجا آ ہے۔اخراج کے ملاؤسے ہمائس کوسیرس بایانی کی اندمیوکس اور پراولنٹ یعنے خون امیرو میرو کی قیموں میں شار کرسکتے ہیں سیرس اخراج اکثر فاص امراض کے شروع مي اورساده سوزش داريجاريول ين ديجها جا أب محليندرس بيل رقيق ياني

کی ماننداخراج کا ہونا یہ ظاہر کرناہے۔ کد گھا ڈیٹے گئے۔ میوکس اخراج میں جب کھے پیپ می ہوئی ہوتی ہے۔ توایسے اخراج کو انگرین ڈیٹے سرکور پولنٹ کتے ہیں۔ اس فتم کا اخراج کسی درجہ کے اسٹرنگلس میں پانے چائے۔ ایڈس اخراج لیسدالا ایل ہوئی نس بے دنگ اور چکدار ہوتا ہے۔ جو کہ دھائے کی ہے سے خارج ہواکر ناہے۔ اس قیم کا ہم اج اعصار تنقس کی پوری بڑھی ہوئی بیار پول "ں تھی پایا جاتا ہے +

مِيبِ أَمِيزِ احْراج ميه اسطالكس أن الله الذي ما تنديا زرورتك كان وا

جے گلینٹرس میں زردی مال سبر اور اکٹرغون آئیرہ قاسے - اور ناک کے فالوں ہیں ہیب پڑھانے اور بھیجی میں کے بیب سس میں نیر کی مائند ہوتا ہے ،

إخراج كى لور بوداراخراج إس بات كوظا مركراب كدوه حصدمال سے

یہ پیلے ہوتا ہے۔ ملڑیا ہے۔ ناک سے بدبودار اخراج کا ہونا اوز بند کہلا آہے ہ

افرائ اکر فون اور گفاس وغیرس طاہوا ہوا ہوا ہوا ۔ جباس میں ہوا کی ہوتی ہے تو یہ جھا گدار افرائ اکثر فون اور گفاس وغیرس طاہوا ہوتا ہے ۔ جباس میں ہوا کی ہوتی ہے تو یہ جھا گدار ہوتا ہے ۔ نیزاخراج جب سلا ہوا سے طاہوا ہوتا ہے ۔ نیزاخراج جی بیسا ہی جھا گدار ہوتا ہے نیز فیر تھا تی شہونری ایمنی سا اور تام جھید ہے اخراج جی جب سلا ہوا سے ملے ہوئے ہوں ۔ پورٹ اور دیگر نگلے گئی تک کے مالات ہوں تو اس تھی جو سور تقروف یا کسی اور بیاری کے سب بی س بی جو سور تقروف یا کسی اور بیاری کے سب بی س بی جو سور تقروف یا کسی اور بیاری کے سب بی س بی جو سور تقروف یا کسی اور بیاری کے سب بی س بی جو سور تقروف یا کسی اور بیاری کے سب بی س بی جو سور تقروف یا کسی اور بیاری کے دقت یا نی ناک بیں کو لودھ جا تا ہے ہ

لمنبر تحور لعبى حرارت ميم

اندروني حبم كى سُرارت عُرْزِي (شمير بحور) بين كيُحاختُا فات سُوُا كمت بي - جو بذربعہ ایک واص گرمی سے مرکزسے جوتا م نظام حبم کو باقاعدہ رکھتا سے ایک مقرقہ و جندی ایک بنیج سکتی۔ ہے۔ ذریا لوی سے تم سیکھ بھے ہو۔ کاس طرح سیمیں گرمی بداہوتی ہے اور بيركس طئ وه ؛ فأعد، رهي جاتي ب - نيزيد كسطرح كرني كي بيدا واراوراكس كافرح م ماوی کھاجا تا ہے: -اگر ٹمیز بچور نارمل سے فعر آھٹ موجادے-اورا خنافات کچے عرصہ جا رہی رہیں - تومعلوم ہوگا کہ کوئی چیزاس مرکزی فعل میں فول ہو کرامسے خراب کردمی سے 4 اندرونی مطبر حور کا بحالت مرض تحقیق کرنا نهاست ضروری سے - کیو کفارل سے قرا سااختلا مت بعبی صروری علامت خیال *کیا جاسکتا ہے بے جُلدامراص میں جن میں ندو*نی اعضاد اؤف ہوگئے مول۔ میرسور کامعلوم کرنانمایت ضروری امر موتا ہے۔ یعنے اليصه حالات بيس به دوران مرض صبح وشام تميز سجور صرور لبيته رمهنا جاست متعدى مامض كى وباك موقعه ريخصوصيت سے كاراً مدبونا سے كيونكسب سے يہلے عمواً عالدكا مریری بره جا با ہے۔ بصبے دیکھ رسم قبل اس سے کہ دیکھا؛ ایم خرنو دارنہ ہوں ابسے م جالؤرول كوشندرست جانورول سے فوراً علیده كرسكتے ہیں -اور دبار كى روك تضام يس كامياب بوسكت إن +

گھوڑے کا ٹیمٹیجیوراس طرح لینا چاہئے۔ کہظرامیٹر بینی الامقیاس الحوارث مقعدیں نگاکراگرا کی نظر الاہوزایک یا تین منٹ ک افدر ہے دوا وراحتیاط رکھو۔ کہ مقعدیں نگاکراگرا کی نظر الاہوزایک یا تین منٹ ک افدر ہے دوا وراحتیاط رکھو۔ کہ مقعدیں گئے ہے ہیں تینی الراس وقت تیل ہم نہ بہنچ تو اب اکثر ہم تھرامیٹر بینل مجرفی ایس کی اگراس وقت تیل ہم نہ بہنچ تو اب نگا اور تاکروہ بھسلنے تا بل ہوجائے گراحتیاط دکھوکر تقرامیٹر لیدیں و جھنے نہ سے الکا و تاکہ دو اورول میں معنے نہ باکہ مقعدے پردول کے ورمیان رہے۔ مُعمَّلُت قیم کے جا اورول میں جمکم کا

اصلی شمیر پیدر در می خسکف موتا ہے۔ مثلاً گھوڑے کا ۱۰ و ۹ سے ۱۰ ایک گدستے کا ۱۰ و ۹ سے ۱۰ ایک گدستے کا ۱۰ و ۹ و سے ۱۰ ایک سے ۱۰ ایک مر ۱۰ ایک مر ۱۰ ایک مر ۱۰ ایک میں ۱۰ ایک مر ۱۰ ایک میں ۱۰ ایک میں ۱۰ ایک میں ۱۰ ایک کام د ۱۰ است ۱۰ و ۱۰ ایک نیس کام د ۱۰ ایک سے کام د ۱۰ ایک سے کام د ۱۰ ایک سے کام د ۱۰ ایک میں ایک سے کام د ۱۰ ایک میں ایک سے کام د ۱۰ ایک میں ایک میں ایک سے اکٹر اِختال اس بھی کہنے کام د ۱۰ ایک میں ایک میں ایک میں ایک اور ایک بھی کہنے کام د ۱۰ ایک میں ای

ون كاوقت سينجى كى نسبت شام ئىيتى يورزاده موجانا ہے - بعض مالات بس بەتفادت ايك درجه برهم جانا ہے - رات اوردن ۲۴ گفنشه میں اس طرح موتا ہے - كه شام كى پائج بجے كے قريب شم پر چيدرسب سے زيادہ اور لو بج شام سے ايك بج رات تك سب كم رم تا ہے - يوسج كو بره جا نا ہے - اور دو پيركو كم موجا نا ہے - اورشام كے پانج بجے بھر برط صفى لگتا ہے - جب جانوركو بخار موتا ہے تو شم پر جي يور

كى يراخلافات زياده ديكھ بلتے إلى +

جالورکی عمر سرای عربی حیجی شمیزی ورکیسان نبس موتا مثلاً مت جیولے
بچول کا شمیزی و رجالوں کی نسبت کم موتا ہے ۔ اور کسی فدرزیادہ عرکے جالورول میں
جوالوں کی نسبت نیا دہ ہوتا ہے۔ جو کہ بسخی اوقات بضف درجہیا اس سے بھی
تریادہ دیکھا جا آہے ۔ اور بُور شھ جالوروں میں جوالوں کی نسبت نصف درجہ کے
قریب کم ہوتا ہے ۔

ٔ جنس ۱۰ دین کااصلی نیمبر میورزیاده به قاسه + سال کی موسمی جاله دس کی نسبت گرمبول میں جا نور کا نیمبر سیورزیاده به قا

ہے۔ نیز جن جا نوروں کو دصوب میں کام کرنا پڑتاہے اُن کا ٹیمیر بچیور تھی کہی قدر بڑھ جاتا ہے۔ یہ تابت ہو مچکا ہے کہ جا نور کے گڑم موسم میں دوڑ سے کے بعد ٹیمیر بچیور داروہ سے دوآ اگ ہوجا آہے ہ

خوراك كى اصليت ماضمه ميندر اوركام كرنائجي ليميزي وريسى قد الريز بوت بن + کلی ننگ بینے بال کا شاہ جبکہ گھوڑے کے بال کا شاہ جا گھوڑے کے بال کا شے جاتے ہیں فاصکہ جاڑوں کے موسم میں توائش کے ٹیم پر سے بور کم ہوجا تاہے ۔ لیکن مجترفتا والی ویر بعد بال کا شنے کے بعد ٹیم پر سے بور قاری کے درجہ یازیادہ کم ہوجا تاہے ۔ لیکن مجترفتا والی ویر بعد نار ل بینے جلی ہوجا تاہے ۔

من السائی ہے۔ دیگر موجودہ علامات اس کی شمیر بچیور کے اصلی سے تجاوز کروا ہے سے پہلے نی جانی ہے۔ دیگر موجودہ علامات اس کی شفیص میں ایسی ضروری ندیں ہوتیں۔ جیسا کہ شمیر بچیور کا بڑھنا کو بخار کی تام علامات میں سے شمیر بچیور کا اصلی سے زیادہ ہوجا نا بہت عام علامت ہے اور بہت اسانی سے دیکھی جاسکتی ہے۔ اور اسی ولا مت، سے ہم مختلف فسم کے مجادوں میں تمبر کرستے ہیں عموماً چار درجہ کے مجاد ہم دیکھتے ہیں جگم حسب فریل ہیں +

سلائمے۔ موڈریٹ بینے مُعندل بُخاریس ۱۰ ای یا تیز بُخاریس ۱۰۰-اور کا کی پر پریک بابیتے بہت تیز بخاریس ۱۰۰ سے زیادہ بڑھ جا تا ہے +

جوان جوان است بنسبت بورده ول کے اصلی حرارت کے لحاظ سے ورسے ایک ورج کک نیاف سے ورسے ایک ورج کک نیادہ حرارت کے لحاظ سے ورج ایس ہوتا ہے ۔ ورج کک زیادہ حرارت رکھتے ہیں ۔ اگر جہان پر سردی کاعل زیادہ محسوس ہوتا ہے ۔ فاقد کشیدہ جا نورج بہ بشرت اور غذائیت بحق خوراک پر سکا سٹے جا ویں توان کی حرارت میں ایک ورج یا زیادہ کی زیادتی ہوجاتی ہے +

عِنْس - ادین گری اس یا ال کافری آیام کے قریب اور دفع ال کے افری آیام کے قریب اور دفع ال کے وقت عمر آایک سے لیکر ما درجہ کک فری آیام سے دیادہ حرارت والی ہوجاتی ہیں جواسیاب حرارت کو کم کرتے ہیں سود منفقد ذیل ہیں - مردی راشی درجہ کس) نیند ارام - فاقہ کشی الکمل والے دیگر نو کرک ان مانت جوجلد کے شریا نول کو بھر کرسا اسے فون کو کھنڈاکر دیتی ہیں - فیرعسوس بیسنے کا روکنا دف ملات کافارج ناکرنا) مثلاً جلدیرکوئی الیسی چیز ملدینا جس سے حرارت کم ہوکرہ م و درجہ کی دہجا و سے مرسمالات اوراد و یات

مربول علاوه بریں بعض ادویات مثلاً اینٹی پائرین ایسی نے نیلڈوغیرہ جوحرارت پیدا مقامات برعل كرت بين- اورمتيا بولك تغيرات كدروك ديني بين ٩ ب**ياري كى حالت بين مرا**رت من التنّا ايك بهي وقت يرمرروز ديكهني واست ادر إ در كمناج است كرفي مع وقت حرارت عموماً كسى قدركم اورشام ك وقت ئى قدرز يادد مؤاكر تى سے بدلىذا اگر مكن موتوحرارت كا ندازه صبح وشام دولوں وقت . حرارت پڑھی ہوئی ہو۔ توجلدی جلدی حرارت کا ندازہ کرنا چلہئے معلوم موجاوے کہ برحرارت محض عارصنی تؤننیں۔ایکسسے آبنگر ہو درج کک عارضي طورس حرارت كازيا ده مهوجانا كوئي و نعت ننيس ركهتا رحرارت كا دوامي طودير٧ سع ٣ درجة كك زياده بهوجا أفنحا ركوظا مركرتاسه عينددرجدا ورحرارت كا يك لخنت برطه ه جانا فبخار كي مالت ميس بر اخطر ناك بقنط سے مشيح كي نسبت مشام كوحرار ت ا بیشه زیاده مروجانامرض کاعل ظامر کرتا ہے۔شام کی نسبت صبّے کی حرارت کاہیش م موجا : ابنتری کی علامت بعد- درجا نادل سے یک بخت بدرجا فائمت حرارت کا ہوجاتا رہم یا درجہ موت کی علامت ہے۔اس کے ساتھ دیگرعلامات ستلاً انتا رج ف اوربید شی مجی موتی سے - یک اخت درجهٔ نار مل تک حرارت کا کم موجانا جبکه دیگر نام کانم علاات موجود شهول – نازگ حالت کو ظام *برک*زناسے – اور کم وسینس مجدوعت كم صورت كى المبدر بوسكتى ب -اس طرح يك لحنت حرارت كالم بوجانا ئے انگیز نتھے میٹا یعنے پھوٹنے والی بیاریاں مثلاً کا ڈاپونس ارس ویس شبب بوکس انجمس ابنی روافک وغیرو کے خروج سے وقت ظاہر ہوتا بصريك نخت حرارت كابدت ساكم مووجا ناكيسى عارضى القاقيد باعث سے بيدا بوا ع مبنا- فون كا يجنف كربه لكنا قبن سے لرّاہے۔مثلاً ون کوبیت در کہ نسكين ہونا س كاموجب ہؤاكر الي سيك لخت حرارت كازياده بوجا أسابي ايك ہو اعظی اکسی اور اعصابی اری میں سے سبب یا فیکس کازم حرم حالے سے وارد ہوجا آہے۔لیکن برزیادتی بارہ سے اے کرجو بیس گفتنوں سے زیادہ سب مض

رنع ہو جانے کے بعد فائم نہیں رہتی +

درجهٔ نا رمل سے وس سے لیکر ۱۲ درجهٔ کک حرارت کا زیادہ ہوجا اُن موا فوراً

و فوع بس آنا ہے۔ لگا تار حرادت کا زیادہ رہنامرض مُزمِن کوظا مرکزنا ہے۔ اور آناقہ کے درمیان بہت ساحرارت کا زیادہ ہوجا تامرض کاعود کرنا ظاہر کرتے ہاہے۔ اور

ا فاقد کے درمیان بہت ساحرارت کا زیادہ ہوجا نامرض کاعود کرنا ظاہر کی است - اور اگر یہامرکسی غذا ئی علطی یانتیاردا دی کے باعِث سے مذہو۔ توبوا تعطر ناک ہوکا

مرتاہے +

میم بیر بیری اسلاح اور نبخار کے مضمون کے تین بھتے کئے گئے ہیں جو پطور علامت کے کچھ بیال اور یا تی آیندہ باب میں در بیان نبخار بیان کئے جا دینگے ہ

الول سان ویزن تعنی بر مطالح-اس میں تیمیر پیچیور بر مطاا وروض ترقی اسال مذالہ سرید

ووكم من كاردهنا داس بن برصاب والميريج ورعفه واناب +

سوئم المصناس من خارر فع اور شمير ميوركم موسف لكتاب 4

اِن وہارِن ہامتہ ہی ہی ہیں۔ اور اس میں ہیں۔ اور اس کے بر مصنے کا وقت سیر کم دمیش مثلاً جند گھنٹہ یا کچے آیام ہو سکتے ہیں۔ اور اس میں جرون اس کے برشصنے کے وقت میں ہی اختلاف دیکھاجا نا ہے۔ بلکہ اِس کے برشصنے کا طریقہ بھی مختلف ہوتا ہے۔ عموماً جبکہ ٹیمیر بجیور

ئى وق شغرىيىكى ئىكۋاۇسى موقائىي - اورغواً ئىمونيا-تىيىپ ئى بىميا-ايكيوت بردىكانى ش- انتھاكس- بپورتىيى-اوربىل كى راميى كاردائى كشرى سات

طور پردیکی اجاتب مجیکه ٹیمٹر بچور کے بڑھنے میں بہت دن کلتے ہیں۔ تو وہ کم دیش با قاعدہ بڑھنا ہے۔ اوراس وقت ارزہ بھی نہیں ہوتا۔ ٹیمپر بچیورشام کی نسبت صبح کیفت کم ہوتا ہے۔ اوران کا باہمی تفاؤت رفتہ رفتہ کم ہوتا جا آسیے جب بیازی

پورى ترقى برمولى بهد ترشي يجبور يعى اپنى صديروسنج جا ألب- بيزياده ياكم وظفه كا

ہوسکتاہے۔مثلاً گھوڑے کے نبیونیا بس عموماً نبن یا چارروز کا عقیرار ہتاہے بیف ان د نول میں ٹیم برجیور قریباً بکساں رہتاہے۔ دیگراوقات میں برصرف جند گھنٹہ ہی مخرسکتا ہے۔جیساکہ بلیک کوارٹر کی بیاری ہیں ہوتا ہے - برخلا ف اسکے بعض اوقات يربهت عرصه عشرار ستاسه اور شمير يجيور مي بهت سي تبديليال مودتي رہتی ہیں۔یہ بہت سی بھیلنے والی بیار بول ان کی کرانک حالتوں میں واقع ہوتاہے بعض اوقات بہاری کا وفت شمیر مجد رہے و فقاً بڑھنے با تھٹنے سے معلوم کیا جاآ ہے جو کہ بلاكسى معلورسبب كے ظهوريس آ آ ہے۔ بارى كے محضے كا وقت فيمير جيورك كم مونے سے رفتہ رفتہ اور کبھی کبھی وفعاً گھٹ جا ملہے۔ اس کا بھی عمواً ایسا ہی دوران ہوتا ہے۔ جيساكه برصف كامثلاً أكراً بسنة أبسته برها تفاتواً بسنة بسنة به تدبي كم بوكا- ادراكر دفعناً برها خفا-توعواً دفتاً بى كم مؤاكرًا ب-موت سے بشيتر يميري يورد فتاً بوصكا سے إدفقاً گھٹ کر موت کے وقت کھالتی قدر موسکتا ہے۔موت کے بعد تھی ٹمین چور بوھا ہوا موسكتاب -اندامندرج بالابيان سے مطابق كوئى فاص بات جارك دوران بمريجيور کی ایت نبیں دیکھی جاتی۔اس کا دوران بالک اس مرض را مخصار دکھتا ہے۔جس سے وہ ببيدا ہوًا ہو۔ مرہم مجاري چند قسيس تميري دركے لحاظ سے بھي كرسكتے ہيں۔مثلاً كاشي نيودُ فيورري ينشف فيور انظرمي منف فيور ريكيشف فيور ساورا كاليكيل فيورب كامتى نبود فيورس ميزي وركا دوران قريبًا با قاعده موتاب يني وايك أوره ورج مص زياده نسي كهنما برهنا واس فيم كابخار بلورسي در فررسيك غيروسخت بياريون مع وأوجوا ما أبيع ريمي منط بنوار من ميني وروايده درجس زياده كمص برط سكاب ديدتسم فاصکرویائ امراض میں دکھی جاتی ہے ، انظر می تزید فیورداس کی شناخت مجارک ادقات سے کی جاتی ہے۔جو کمو بيش وصد عدة ويبا ايان ريك باوتفك بعد واكست بيس اس مكافخار سام الميااد بض ادقات سيميني سيميايس بهي ديكماما أبد اینامے بیل فیوریس ٹیمیر پیورکا گھٹنا برصناب ت عدہ

ہونا ہے ۔ اور بلا وُجا نوروں کی اسٹرانگلس وغیرہ بیا ربول میں اس قسم کا بُخار ا کثر دیکھا جاتا ہے۔ یے بُخار کی خاص قسیس ہیں +

بخاريس ومجرتن دبلبول كاوا نع مونا يخارين تندرستى كانسبت

نبض ذبا دہ نیز ہوتی ہے۔ اور ہم اس کو بھاری بہت ضروری علامت خیال کرتے ہیں۔ نبض کا اڑ بھی ٹیمیر بھیور کے بڑھنے سے ہوجا آہے۔ کبونکہ جانور کا بھی بھی پور بڑھ جانے پر بہ ضرور نیز ہوجاتی ہے۔ اورعمو اً خیال کیا جاتا ہے۔ کہ ٹیمیر بھی ورسے

وطرهد درج براه جانے سے منبض کی اکھ صربات زیادہ ہوجا بیس گی۔ گریہ باکل تحقیق نہیں ہوا۔ کیونکہ کہمی تیج پیورکے بڑھ جانے پر بھی نبض فاریل پینے بحالت اصلی

ہی رہتی ہے۔ بعض اوفات منبض زوراً ورا ورسخت ہوتی ہے۔ می می برفلا من اس کے چیو ان اورددها گہے موافق می ہوتی ہے۔ اس کا داروردارببت کے دل

اس سے چھوی اور دھ دھے مواسی ہی ہوی ہے۔ اس و دارو در اربت چھوں کی حالت پڑتاہے۔ بہت عرصہ شخار میں مُبتلارہ نے کے بعد نبض ہیں شہ کمرور اور چھو ٹی ہو جاتی ہے۔ کیو ککہ دل کمرور ہو جاتہ ہے۔ بُخارکے وقت تو اثر منتقس بھی دکیھا جائیگا

ہرب کی ہے۔ یو عدی رویادہ ہوجا آہے + جو سمیر بھورکے بڑھنے سے بھی زیادہ ہوجا آہے +

اورگرے رنگ کا موقابے۔ائس میں نک اور دیگر افسے می ہوئے ہوتے ہیں۔ نیزائس میں پوریا بھی زیادہ ہوتی ہے۔ حلہ کے وقت توجا نور کوسینہ نمیں آ آ۔ گر

بخارے رخ ہونے کے شروع میں بسینہ کسے لگتا ہے۔ اور نیز بوقت افاقہ بھی اکثر

خراب ہوجاتی ہے۔ بنظر ابن بعض وقت جرکم فاسے بعد کوئ اربین کیا جاد

اور تمیری پرست بڑھ کر زخم میں تعلق مہوجا وے - تو ڈاکٹر کے لئے ایک اشارہ ہوتا ہے ۔ کہ زخم کو بہت احتیاط سے صاحت کرے ڈس انفکٹ یا واضعفونت ادویات مگا تا ہے۔ کہ زخم کو بہت احتیاط سے صاحت کے طور پرائس کی قسم کے مثطابات مخت علامت کے طور پرائس کی قسم کے مثطابات مخت اعت

ہے ہ ممیر بیورکا باقا عدہ برجمنا بتری کی اور بے قاعدہ برجنانقصان کی

علامت ہے۔ اسی طرح ٹیمیز بچیور کا دفعتاً گرجا آبا بیخار کا عرصہ کک فائم رہنا معیمیر بھو کے کم وبیش ہوتے رہنے کے قریبًا جملاک علامات ہیں۔ ٹیمیز بچیور مروسے زیادہ بڑھا

ے م و بیں ہودے رہے ہے و بیا مہلات علامات ہیں۔ یمیٹر پیور مرا مصار یا دہ برتھا ہوا شا دو نادر دیکھا جا آہے۔ اور سیدٹی سیسیا اور اِن فیباک سینٹش نیمیو شیا ک

آیکیوٹ کلینڈرس و انتظالس ہی فاص امراض ہیں جن میں اتنا بڑھا ہوا شمیر پچپورد کیما جاسکتا ہے۔ برفلات اس کے پانچ درجہ کا بڑھا وُعموماً دیکھا جاتا ہے

انفلوا بنترااسٹرانگس منبونیا میری تونائش دراسی قسم کے کتے ہی امراض میں تیمیر جیور عموماً اس درج مک مینج جاتا ہے ہ

کے ایپ سس اور انگل ایک ایپ سس بھی اسی سے تناخت

موتے ہیں ۔ان تمام عالات میں فیخار دی شنٹ یعنے بدینے والاا وربے قاعدہ ہوا

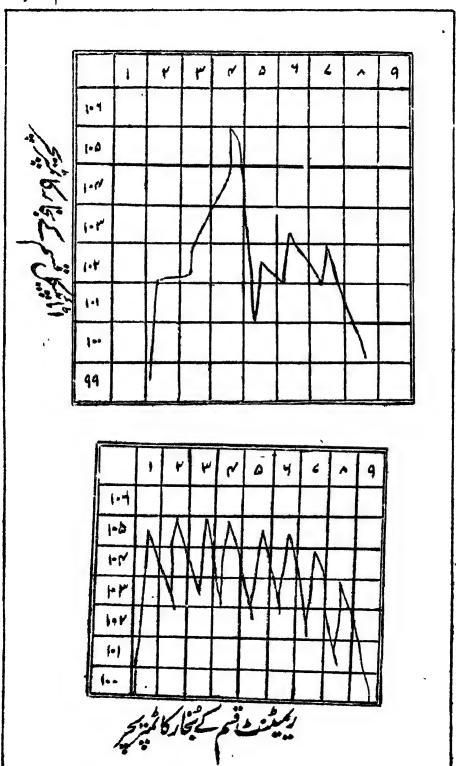
ہے۔اور ہمیشہ لرزہ سے ہوتا ہے۔ یہ نیخارع صفہ کک قائم رہتے ہیں اور مرافیل فربر و گہلاا ور کمزور ہوتا ہیں ۔اسٹرانگلس میں ایٹائی پیکل فیخار مہوتا ہے ۔اس کے بعد عباد ایس سینے شروع ہو جاتے ہیں۔اور کٹار کی علامات موجو د مہوجاتی ہیں۔شارین فیوریا انتھاکس میں ٹیمینے جیور بہت برط صام قوا اکثر ، ا درجہ بک ہوتا ہے۔اس میں عموماً خون آمیز قارورہ بہت جلد آئے گئن ہے ورج بک ہوتا ہے۔اس میں عموماً خون آمیز قارورہ بہت جلد آئے گئن ہے ورج بک موتا ہے۔اور تخریک سے خون کا خراج ۔ تنگی شفس جھلی کا نیلانگ ہوتا ہے۔اور تخریک سے تون کا خراج ۔تنگی شفس جھلی کا نیلانگ ہوتا ہے۔اور تخریک سے تون کا خراج ۔تنگی شفس جھلی کا نیلانگ ہوتا ہے۔اور تخریک سے تیز دور ان ہوکر موت و قورع میں آتی ہے۔گھوڑے میں آئی ہے۔گھوڑے میں آئی ہے۔گھوڑے میں آئی ہے۔

	1	۲	٣	,/	۵	4	4	^
1.4								
1.0								
1.1	7	~	7	~	1	Λ		
1.4					4	1		
1.4							1	
1-1								1
1								1

ممنى نبو وقسريني جارى سني والينجار كالمتركير

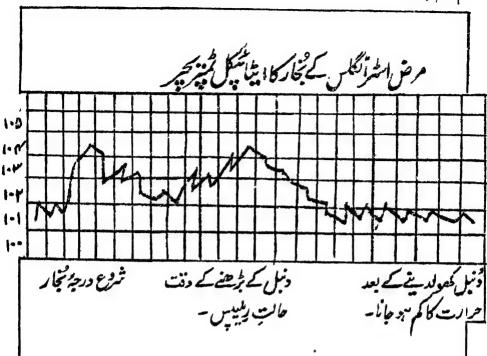
		-					-		
	١	۲	٣	۲	۵	4	4	^	9
1.4									
1.0	1	Λ							
1.4				Λ					
1.14		V			1				
1.h					\bigvee	1			
1.1						V	V	^	
1.0			3		1		*	V	1

انشرمينت قىم كے بخار كا ٹرپر كے



علم لب اسپال

^-



بهت ہی جیوت دارامراض کے دوران میں فناری طوالت سے بموجب

تنن درجبظ ورميس آنے ہيں:-

(1) مرارت کے بڑھاؤ کا درج جے اصطلاح میں اسٹے ڈیم مکر مینٹی

كتة بين +

(۱)-بدت بن بڑھی ہوئ حرارت جے صطلاح میں فاسٹیگیز کتے ہیں + (۱۷)- مرارت کا اُنا ریا گھٹنا ہے اصطلاح میں اسٹے ڈیم ڈکری منٹی سکتے

+ 04

مرارت کاجلدی سے گھے شانا کرائی سس کملا تاہے - اور رفتہ رفتہ گھنا کردا تا میں

لائرِس كملا مَاسِينه

مرض اعلت الجيراك وسي فالمض

فالمرض يائس كے اغلب تائج كامعلوم كرنا بيطار كے واسطے بانسبت حكي یا فزلیش کے زیادہ بیجیدہ امرہے۔ حکیم توبیاری کودیجھکر کہ دیتا ہے کہ آیا اس کاعمل باقاعده ياب قاعده موكا- أبا بيجلدر وصحت موكى ياطول مرشك كي- أبا قابل علاج موكى يانا فابل -اوراكرنا فابل علاج ہے تو آياشفار كفي طال موكى يا حُروى سبيطار كو سارے نظام حبیم کا روبصحت ہونا بھی دیکھنا بڑتا ہے۔ جب کو بی حیوان بہار نہ ہو توقاعده کلّید ہے۔کوائس کی صحت بالکل صحیح اور در ست ہونی چاہئے۔ تا کہ وہ کا م دے سکے۔ورنہ اگرشفار مبروی طور ریال ہوئی توموت سے بھی بڑھکر لفی صان دِہ ہوگی ۔ کیونکہ جا نورانے مالک کاخرج کثیرکافے گا۔ اوربیطار کا فرض تھی ہے ۔ کہ کفایت شعاری کامبت خیال رکھے۔ ان ابیطار کوکسی مربین کے کامل طور پر اور جلد شفاياب موطبن كاخبال كرنا صروري ہے۔ اورائس خيج كالحاظ بھى ركھناچاہي ۔ جو علاج کے واسطے در کارہے۔ اور مربض کی بے قدری کو بھی محوظ رکھتا جا ہے۔ جو اس کی بیاری کے باعث بریا ہوجانی ہے۔ نیز ریک ایابض زخوں میں جولا ش کو خوراک کے نا قابل نہیں بنا دیتے۔ جا نور کوذبح کر دینا بنٹر ہوگا۔ فزلیش کو حیات اور صحت کے واسطے حتی المقدورزور لگانا پڑتا ہے۔ اور اگر شفابست ہی نامکل طور بر بھی عل ہو۔ تواس کواپنی محنت کا کچھ نہ کچھ اجر ضرور ل جا ماہے۔ بر فلاف اس کے بيطارة صرفت امراض ميس يورى دستكاه ركفتا مور بلكها نوركي قدوقبيت كالجهي لمحاظ ر کفتا مو - کیونکه اگرانس کا عِلاج خواه کیسایی مُترمندانه کیون نه مو-اگرایسے فضول جانو بركياجا وع جوكسى كام كانه موتواس كوزياده ديرتك زنده ركين كى كوسينش كذالا عال بوكا - كيونكه الك مربض بيطاركواس كاخرج خواه خواه زياده كرادسينه كالزام نسيسكنا ہے۔ لہذابی نهایت صروری ہے۔ کہ الک کا فائدہ ان امور میں مدنظر کھنے کے واسط

نهایت ہی گینیت عقل اور ایکی طرح سے قرت تینرکوهل میں لایا جا و سے یعض حالتوں
میں جا نورکو ارڈالن ایسے علاج سے بہتر ہوتا ہے ۔ جو خواہ کیسا ہی عقلمندانہ کیول نہو
گرنتیواس کا صرف میزوی شفا ہو۔ اس بناء پر کارگرا درلائت آ دمی اپنے کام میں شہرت حال کرسکت ہے ۔ کیونکہ جب وہ صحت کی بیشین گوئی کرے ۔ اور راست آتی ہوئی نظر خرآ و سے ۔ توایسا کرنے سے وہ وصوحت کی بیشین گوئی کرے ۔ اور راست آتی ہوئی نظر کرتے ۔ اور است آتی ہوئی نظر کی مسلاح دے اور مربین نشفایاب ہوجا و سے والا تونہیں تھیترا ۔ لیکن جب وہ ارڈ اسنے بھالی جوجا و سے دنب البقہ اس کی بدنامی ہوتی ہے بالمون یا اغلب نتا ہے مرص کو کیا حقہ نبلانے کے واسلے بچھا لوجی یا کیفیت امراص کا پورا پورا علم ہونا چا ہے۔ بیطا رکی قوت مشا ہرہ نما بیت تیز ہوا و ر اوسے ہریات کی جوجا نور کی صحت کے فلات یا ممفید ہو جلدی سے اچھی طرح شبحہ لینے کی ہریات کی جوجا نور کی صحت کے فلات یا ممفید ہو جلدی سے اچھی طرح شبحہ لینے کی تابیت ہونی چا ہے ۔

بیاری کے اسباب کو بغور گا خطر کرنا چاہئے۔ کہ آیا یا سیاب عارضی ہیں یا دوا می۔ اور آیا رفع کرنے نے بیال بیس یا نہیں۔ نیز کیا یہ اسباب اندرونی ہیں یا بیرونی واقعدہ گئیہ ہے۔ کہ اندرونی سبب نیا دہ نوفناک ہوتا ہے۔ مجنا نی بعض زخم ضروری مملک ہوتا ہے۔ مجنا نی بعض زخم ضروری مملک ہوتے ہیں۔ مثلاً اگر سوئی دل ہیں چھ جا وے۔ یا مرض رہ بین بیغ باگل پن یا سرا وگلین ٹرس ہوجا وے۔ کیا سبب مرض از قسر ای نوا جمل ہے۔ اگر یوالت ہے تو کیا مربی اس جگہ سے منتقل کیا جا سکتا ہے۔ کیا معولی قسم کا مجا السب یا کوئی انفکش قسم کا انفک ٹرنی اس جگہ سے دائل انفلا میشن یعنی سوزش ہو گئی سا دہ قسم کی ہے۔ یا انفک ٹرنی سید چھوت دار ۔ کیو کہ یہ دوسری قسم کی سوزش عموماً زیادہ خطر ناک ہوتی ہے یا انفک ٹرنی مسدود ہوسکتی ہے یا انفک ٹرنی مسدود ہوسکتی ہے یا انفراض متعدی کی حالت ہیں دیکھنا چاہئے۔ کہ کیا اس کی ترقی مسدود ہوسکتی ہے یا نہیں ۔ کیا یہ میں ایسے ٹینٹویس واقع ہو اا نہیں ۔ کیا یہ میں ایسے ٹینٹویس واقع ہو اا نہیں ۔ کیا یہ میں ایسے ٹینٹویس واقع ہو تا انتقال سے ۔ کیا یہ سی ایسے ٹینٹویس واقع ہو تا اس کی ترفلا ف غیر ضرور می ٹینٹوریس ہے دجیسا کہ چھیلا کی پیدا کوئی ہو تا ہیں ہو تا ہو تا

صرورى اعصنامن رمكيسه مبس سيكسى ايك عضو كامرض مثلاً دل كا (جوكة مبم میں ایک ہی ہے) مریض ہونا بالضرورزیا دہ خطرناک ہوُاکر نا ہے۔ بینسبت اس کے رجب اعضار رئیسہ ہیں سے ایک مرایض ہو۔جوجوٹے ہوننے ہیں۔مثناً گردہ اور پھیچھوں کے امراض جن میں سے ایک کام جِلا تا رہتا ہے۔ مرض کی یا قاعدہ نز فی خاصکراس کا بلاروک لاک بڑھتے جا ما ایک نازک حالت ہے۔اسی طرح جبکہ حرارت سب جگه برا برنه بهو-ا ورنبض کی حرکات او تنفس کاعل بھی کیسال نه بهو-اور عام علامات عارضی طور پرزیا ده بتین اورواضح مردجا ویس تواس سنے نیجهٔ مرض زیا ده موہوم ہوجا آہے۔ مجزوی صحت قال ہونے کے بعد اگرمرض بھرعود کرے توشی خطر كانتان موالب- تاوتبنك بامريسى ظامرى ورباسان دفع موجان والعسبب سے واقع نر برکوا ہو۔ اور نا وقتیکواس کے دور موسے پروہ ہی حالت صحت کھروالیس ن ا ما ہے مرض کی حالت کا پیچیدہ ہو ناخطرناک بھی ہے۔خواہ اس میں کوئی عمل ایمولیم ہو۔ یاکسی بیاری کا نیامتقام پیدا ہوجا وے۔ یاسا بقد بیاری پر کوئی اور بیاری اگر واقع ہوجا وے کیونکہ نظام بدنی کو اِتنا ہی اور مقابلہ کرنا بڑجا باہے۔ اور کسی دو سرے مض کا موجود ہو ناہی انس بات کی دلیل ہے کم رمین میں ابھی مرض کی اور ستعداد ياتى ہے۔ يا مريض كزور سے اورائس ميں مقابلة مرض كى طاقت بنيين رہى - علاج سے جلد فائدہ موجا ایا بالکل کامیابی دمونا بڑا بیش قبیت امرہے ﴿

من من الله المعربة الما في المحربة المرابة المرابة المرابة المرابة المرابة المرابة المرابة المرابة المرابة الم موتة مانا اور منبض كا بهتر والت بيس أنا - اور منفس كا قررست مهوجا نامنايت اى عمده علا ات بس +

بیاری کی مالت سے بھی کے متیج نکل سکتا ہے۔ اگر بیاربہت ہی کم عمر یا بوڑھا ہو۔ کٹرت کام سے کمزور ہوگیا ہو۔ خوراک خراب یا غیر کمتفی متی ہو۔ یا کو لئ

بورت اور باعث مورت و مساورت من المساورت المام من المركباكة المساور من المركباكة المساور مبي المر

بوات عل ہوتا ہے جیسے وضع علی کی حالت میں یا سفاط علی کے موجانے میں بھی

اس کی کم ائیبدہوتی ہے۔مرض جو واقع ہؤا ہوائس میں مبتلا ہونے کی موروثی استعداد کا ہونا بھی ویسا ہی خطرناک ہوتا ہے +

آب وہوا بھی ایک بڑا باعیت مروسکتی ہے۔ بینانچہ نم دارگرم یا نیم گرم مکول میں جگری بیا ریوں کا بہت خطرہ ہؤاکرتا ہے۔ اورموسم سراا درشالی سرد ملکول میں رومالیسزم (وجع مفاصل) اورنزلدیاز کام دغیرہ بیاریوں کا زیادہ اندلیشہ ہوتا ہے آب وہواکی عادمت بڑجانے کاخیال رکھنا بھی صروری ہے۔ اومی یاجا نور پرآب و ہواکی تا بیراتے ویطیس کے ج

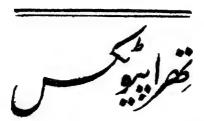
الغرص مرض کے فالب نتائج کا صحیح اندازہ لگالینا بہلی ہی دفعہ مربیل کو دیکھنے سے توشکل ہوتا ہے۔ واسطے صردری ہے۔ کے تشکل ہوتا ہے۔ والسطے صردری ہے۔ کہ بیسے بہل وہ ایک تعریفی راسطے دربارہ مرض کے دیدے۔ منظ کہ دہ اس مرض فاص کے اغلب ننائج کو فالب طور پرواقع ہوجائے کا یقین بھی کتا ہوں

وون كرست عن مرابير خطها تفدم

رعلم طب جوانات کی ترقی کے سائقہ سائقہ پروفی لیکسیس کا علم بھی ٹرمی قعت عالی کررہ ہے۔ جو یا تحصوص امراص از فسم انز داکک اور اپی زوائک میں بہت ہی زیادہ ہورہی ہے۔ فی الحقیقت جانوران کی مملک انفکش بیاریوں میں لوگول کی طبتی واقفیت کا اندازہ اس امرسے انجھالگ سکتا ہے۔ کہ تقرابیو گک سیف تجاویز معالی ودوائ کس درجہ یا مدتک کی جاتی ہے۔ جبکہ طب حیوا ثات کا برابھاری مدتا کو اور پرشفا باب ہوجا نا برابھاری مدتا فراد کی بھتنی حفاظت کا محقا بلہ نہیں کرسکتا لیکن بیا مرتب امراض کے متعلق ہے جن کا طالب علم کو مطالعہ کرنا چاہئے یہ

ان زوا کک امراض میں زمین یانی بودو باش مکان اور دیگر مضرصحت حالات کا بہتر ہو نا نما بیت صنوری اور اُخری مدعا ہیں -جوحصول طلب ہوتے ہیں - اور ان میں سے ہر ایک مرض کی موجو دہ ، خاص خاص ماہیت کے مطابق ضروری

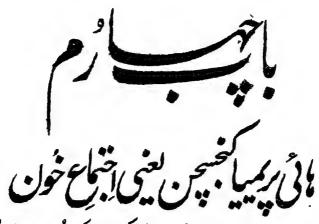
امور ہیں -اسی طرح سے سپور ایژک امراصٰ میں نسل ۔ فقط صحت ۔ خوراک - بانی ۔ کام ۔ بعد دباش مکان ہوا داری وغیرہ کے نقصول کو دُرست کر نامطلوب ہوتا ہے۔ بیسا کہ الگ الگ ہرایک مرصٰ کے ضمن ہیں اِن کا ذکر کیا جائے گا ٭



تا مواطب کا اصلی مد عااور عِدت فائی بہے۔ کہ بیماری کا انسداد کیا جاوسے اورجب انسداد مہ ہوسکے تواس کا علاج کیا جاوسے۔ لفظ کھرا بیو بھر سے واسک وہ تما ہم دسکر اور طریقے شامل ہیں۔ جو علاج کی عُرض سے استعال کے جاتے ہیں ۔ کھرا ہیو کہ کہ کی دو تسیس ہیں۔ اور کو کی عرض سے استعال کے جاتے ہیں جہراحی محمر ایروں کہ کے دور دو سرسری مجتی علم جراحی سادے کا سارا علی خفرا پیوئیک کے متعلق ہے۔ طبق کفرا پیوٹیک سم ملی الخصوص اندرونی علاج کا دوائی کے ساتھ تعلق ہوتا ہے۔ طبق کفرا پیوٹیکس میں علی الخصوص اندرونی علاج کا دوائی کے ساتھ تعلق ہوتا ہے۔ ورائی میں سے ہرائی تسلم سادوں تعلق میں ایروں کے ایک اوروں کی المحقیقت میں ہوتا ہے۔ اور پیوٹی اندی سیس صرف بذرید ادویا سیا تواسے ہی قالوا تو علی علاج کررہے ہیں۔ بیس دو نوں طریق ہوتا ہی جو دیسا ہی ضروری ہے جو گئی اور مرجن دو نوں طریقے فرایش اور مرجن دو نول ایس پر کیسال طور سے علی کرسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور اور مرجن دو نول ایس پر کیسال طور سے علی کرسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور اور نیش اور مرجن دو نول ایس پر کیسال طور سے علی کرسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور اور نی اور مرجن دو نول ایس پر کیسال طور سے علی کرسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور اور نیشن اور مرجن دو نول ایس پر کیسال طور سے علی کرسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور اور نیش دونوں ایس پر کیسال طور سے علی کرسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور کیسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور کو کیکھ کی کو دول کی کو کیسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور کیسکتے ہیں۔ فیدا کا انتظام اور کیسکتے کیسکتے کیسے کو کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیس کیسکتے کو کیسکتے کو کیسکتے کیسکتے کو کیسکتے کیسکتے کیسکتے کو کو کو کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیسکتے کو کو کو کو کیسکتے کو کیسکتے کو کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیسکتے کو کیسکتے کیسکتے کیسکتے کو کیسکتے کو کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیسکتے کیسکتے کو کو کو کیسکتے کو کو کو کیسکتے

عام طورسے اصول حفظ صحت کی پابندی ہے۔خواہ مرض کا علاج مطلوب ہو۔ باائس کا انسداداُن کے ذریعہ سے علاج کرتے وفنت اُن کے استعال کا ولیساہی لحاظ رکھنا چاہئے۔ بلکہ اکثر حالنوں میں توان کے ممنا سب اِستعال سے وواکے استعال کی بھی صرورت نہیں رہتی ہ

اس مقام پر تقرابی و کسکے مصنون کا مفصل ذکراس وجہ سے نہیں کیا جائیگا کراس مضمون پرعلیحدہ کُتُب درسی موجود ہے۔ مگراس قدرکہدینا صروری ہے۔ کہ کسی طریقہ اورادویات مفردات کا نتخاب مرض اورائش کے اسباب ۔ اُس کی ماہیت ۔ مریفین کی طاقت۔ قوت اور جنسیت اورائش عُضو کی جو مُبتلائے مرص ہے۔ اور بیاری کی وسعت اور درجہ اورا فاقہ کی موجو وگی یا بیجیدگی مرض اورائن تمام دیگر طالات پومنحصر رکھنا چاہے ۔ جوعلاج کے علی پر اپنا از کرتے ہیں ۔ پینانچ بختلف امراض کے باب میں ان کا بیان خصوصیت سے فردا فردا کیا جائے گا 4



نعراهی ما نی پرمیاسے مُرادخون کاکسی حصد کی بھُولی ہو نی خُون کی نالیوں میں زیادہ ہوجانا ہے ۔انقلامیٹن کے ساتھاس کی نینزلوں ہوسکتی ہے۔ کہ اس میں ٹیشو کی وہ نبدیلیاں نہیں ہو تیں جوانفلامیٹن لیفے سوزس کی ایک خاص فسم کاظہور ہواکر تاہے 4

ہا نی پرمیاا فسام ذیل کا موتا ہے۔ اوّل اُکٹُو یااً ریٹیزبل (شربانی) اور دوسکر پسیویا و منس بعنی وریدی۔ ایک اور قسم کیمبلری بیضے وقتی بھی بنلائ جاتی ہے لیکن لیمپلری مجنبے نعمواً دولوں اَرشِر بل اور ولنس اقسام میں پایا جا آہے ۔

اوّل اكتوبا أربير بل اجتماع خون اس قسم يس شريابيس بلا واسطه ميد ها عما بى اثر سے مجمول جاتى ہيں +

اسیاب جبم کے تام باقاعدہ افعال میں خون کابھا کو واسوموٹر زوز کے عین ماخت ہوتا ہے۔ جرمے تام باقاعدہ افعال میں خون کابھا کو واسوموٹر زوز کے عین ماخت ہوتا ہوئے جاتے ہیں۔ میں شاخیس بنائے ہوئے خون کی رگوں کے ساتھ ساتھ منقسم ہوتے جاتے ہیں۔ رہنا خورسی میں نبض کا سخت ہونا واسوموٹر زوز کے مل کے بنچے و کئے والے معنا اس کے منائے اور شرمندگی کا افلاد بھی والے معنا ہا کہ کا افلاد بھی

انبی کے فرصد الرجانے سے ہوتار ہناہے۔ یہ حالت بیرا بی سیس تعنی فالج کی مندرجہ ذیل سباب سے بیدا ہوسکتی ہے ،

(١) ساسياً سُل كارو يا نخاع كي سي رخم سي 4

(٢) كى سى تنيشك عصب ك كشابات سے مثلاً بيث كے حصة

کے کسی ایسے سیبے تقبیث عصب کے گئتے سے جو پیٹ کے دِسرا کا اکولواجنماع خون بریداکر دِبتا ہے۔ یا مٹرائیکل سیبے تفیشک نروکاکٹ جا ا حِس سے اُشوب جیثم۔ پسینہ کا آنا - اجماع خون اور نون بن جا تا۔ اور نصف جِعتہ چروکے اوپر کھڑ ٹر پیدا ہوجاتے

+ 07

بیں ، رس ، – رسی فیکس خراش دخراش منعکس، سے جواعصاب حواسی میں سے واقع ہور جیساکہ جلد کی رگڑسے گرمی سردی اچھارے خون کا ہونا۔ یاکسی مُصَله شلاً بِیّان کے کثرت استعمال سے 4

رمم)-اُن اساب سے بوسیدھ داغ کے بیج میں سے مل کرتے ہیں۔

جیسے کہ خیالت کا محسوس ہونا۔ یاسخت غضب سے چیرہ کا مٹرخ ہوجانا۔ فزیالوجیکل طور میں کہ خیالت کا محسوس ہونا۔ یاسخت غضب سے چیرہ کا مٹرخ ہوجانا۔ فزیالوجیکل طور

سے اس اعصابی صنبط کاعل ہم وانت نکلنے کے وقت مسور طول کے بجنین میں۔ خوراک بچیانے کے وقت غذا کا کے لعاب کا ضم طعام کے کنجسچی میں اور انہ ضام غذا کے وقت معدہ اور امعا کے کنجسچی میں جنین کی موجو دگی کے وقت رحم کے مند

مدف وسے مطابعہ میں اور وضع حمل کے وقت لیٹنا لول کے تغیبوں میں۔ اور جاع کیوفت اعضاء تغیبوں میں اور وضع حمل کے وقت لیٹنا لول کے تغیبوں میں۔ اور جاع کیوفت اعضاء

تناسليه نفوظي مح بجيون من بات بين ب

ادویات کاانر بھی ولیا ہی ہوتا ہے۔ مثلاً افیون یا شراب قوی پھیلا ؤپیدا کرتی ہیں -اور بلا ڈونا اور ارگوٹنا شریا نوں کی دیواروں کوبشدت سکیٹردیتے ہیں + بکٹیریا کے سمیات بھی اسی طرح عل کرتے ہیں۔ ٹیو برکلن اور بے شار دیگر

اقسام اكثو يجعيلا وُبيدا كرديتي بين +

تصومس بيومر يألكيم كع ذريعكس ايك شريان كابند بهوجانا اطراف كي

ائن شاخول میں شرق کوزیادہ کردتاہے۔جوعین اس کے اوپر ہوتی ہیں۔اوران جھٹو المیں جن میں وہ مُنقسم ہوتی ہیں۔اکٹو بجنی بداکردیتی ہیں۔ یوٹل جیساکہ مقامی دیا و کے کہ زیادہ ہوجانے سے واقع ہوتاہے۔ ویسا ہی خون کے دبار اور دیوار ہائے عوقی کی توت مقابلہ کے درمبان اعتدال کی کمی کی ایک نظیرہے۔اس حالت میں دباؤ کم ہوجا تاہے۔اور دوسری حالتوں میں قرت مقابلہ۔اگر جلد میں اینہ یا واقع ہو۔ جیساکہ سردی لگ جانے سے ہوجا تاہے۔توبالضروراس حالت میں اندرونی ہائی کی بیدا ہوجاتی جون وسوزش مجی پر میبا یعنی جن میں واقع ہوجات کا اس سے اندرونی اجتماع خون وسوزش مجی پر میبا ہوجاتی ہے۔اگر چہ اس قسم کے انقلامیشن کامل وقد عموماً بلحاظ اس اعصابی پر میبا ہوجاتی ہوتا ہے۔جوسروی کھائے ہوگے حصد اور زیادہ عمری عمقو ماؤون کے ورمیان ہوتا ہے۔

معجمجی بیدا ہوناہے مثلاً سنگی سگانے کے علی میں فوراً جلد کا بجی سروجا آہے۔ اور ویسا ہی نتیجہ بیری کارڈیم لمپیورا - یابیری ٹونیم میں ائٹر دوبری کارڈیم ائٹردو تھوراکس یا سائٹر کے رقیق مادہ کو کھینچ لینے سے بیدا ہوتا ہے 4

معنوری میں میں ہوں ہوئی ہوئی ہوئی ہوئی ہوئی اور دوران خون رکشیش خون) کی قوت کے زیادہ ہوجانے میں پایاجا تاہے۔ایے عالات میں اس اعصار بر سمجنین واقع

ہوجی میں پہلے سے ہی کچھ کمروری یا خون کے عود ق میں کچھ عالصنہ موجود ہو جو معلامات میں چکدار قرمزی شرخی۔ تناؤیا درم گئی اور درم گئی اور درائی کے سامات میں چکدار قرمزی شرخی۔ تناؤیا درم گئی اور درائی نو کھن پائی جاتی ہیں اُن کی حرکت نیز موجود آئی ہے۔ جوعود ق مرجن حصے میں جاتی ہیں اُن کی حرکت نیز مہوجاتی ہے۔ موجاتی ہیں برطحاؤ کا میلان ہو اہمے ۔ لیکن مکن ہے کہ اِن کے میا میں اور شرخی توخون کو اقتم ہو ۔ چکدار مرخی توخون کے آئی ذرات کے تیزدوران سے عائد ہوتی ہے۔ جمال مربعی شراین اور پاس کے حصوں کی شریانوں کے ساتھ اچھی طرح سے واب سکی نہیں رکھتیں اور

ائن مقا ات میں بھیلی ہوئی ہوتی ہیں۔جال با ہمی انتصال کمٹرت ہوتا ہے۔ اور جب سُرخی جلد پہو۔ قدمض ادبی کیریا یا جھیا کی میں بصورت گرہ یا بین کے منودار ہوتی ہے۔ بھرانفلامیش کی مہروتی ہے۔ جسے اگر دیا یا جا دے توسرخی بالکل دور ہوجائے گی۔ گرانفلامیش کی

سرخی دیانے سے نہیں بن ہواکرتی ہے +

درم عروق خون کی محص سوجن سے واقع ہوتا ہے۔ بیکن اکٹرا دقات جیسا کہ گائے کے شیردان کے اندراورگر داگر دوضع حل کے وقت سیرم کے بذریع مسامات نکلنے

کا ہے ہے میروان سے امد اور روا روا سے است کی ہے۔ است ہوتا ہے۔ است معری جگہ جاتا ہے۔ است معری جگہ جاتا است بھی واقع ہوجا آبا ہے۔ خون سے ذرات کا وقتاً ایک جگہ سے دوسری جگہ جاتا اور عروقی دیواروں کے اندر باریک نسکا فول سے گزر نارنگت اور ورم یا سوجن کو کمسا

بروروں بیر میں سطے تخیشٹر میں حرارت کا زیادہ ہوجا با ربعض او قات ہیا ہو درجہ قویت دیتے ہیں سطے تخیشٹر میں حرارت کا زیادہ ہوجا با ربعض او قات ہیا ہو تاہے۔اورشند صاحب خیرن کا ٹرٹ کک بڑھ جانا) زیادہ قوی دوران خون کے باعث ہو تاہے۔اورشند صاحب

چرن است اب رسابان رسابان کردر دارد کا در دارد کا می از در دارد کا در در دارد کا در در دارد کا دارد کا در دارد کا دارد کا در دارد کا دارد کا در دارد کا در دارد کا در دارد کا دار

المی طرف کی کروند اورورشرل شریانول کوبا نده کردوک دیا 4 سط کوند دادر می می در در سرات در اخد

سط تعبٹ ٹرکی دکھن اور دردا میزی کا انتصارساخت کے کیبیلایں پر ہوتا ہے یعنے جمال لچکیلابن ہے دُرد کم ہوگا۔اور جمال لچک نہیں وہاں دَردزیادہ ہوگا۔ چنا پخر پستانوں کے قریب قریب در دنہیں محسوس ہوتی۔لیکن سینگوں یا شموں کے پنیچے

بری شدت سے درد مؤاکری ہے +

زیادہ دیرتک رہے۔ تواس سے ای پرٹرونی-انٹرورسین یا مائی پر پلیجیا پیدا ہوسکتے ہیں . گریرائس مرض کانتیج ہواکرتے ہیں +

معمول جنبي عومًا بالكل عارضي مواكرتاب- اورأكر ديرتك فالممرب - تواكثر

اوقات برُصنا رُصنا الفلاميش بنجاتم بهد

دويم بيسيو يا وريدى تنجيجن اس عالت بس كوئ زياده خون اس

حصتہ میں داخل نہیں ہوتا ۔مگرور ہیول میں کسی ُرکاوط کے باعث یا فاعدہ خون دىرىسى بېغچاكر نامى - اور يەورىدىن اورلىدىس شريانىن كىي سيا ، خۇن سى بۇ بهوجاتى

ا سیاب۔ اوّل خون کے آگے جلنے کے مُقابلے میں کسی علی رکا دہ کا پیدا ہوجانا۔ جیساکہ عصیر پی احراص میں دہنی جانب ول سے خون کا دوران ڈک جایا

ر تاہے ۔یا ول کے دہنی جانب کی کسی مرض سے خون کا دربدول میں والیس خانا شرع موجا ناہیں۔ یا شومریا علاوہ ازیں جھو کی یا بڑی وربدی شا خول بر دیا دُیڑجا تا ہے۔اگر دل یا بھیبیٹرے میں کوئی مرض موتوسارے کا سارانظام بدنی کا وریدی

بد ساکن خبیجن میں مُبتلا ہوجا آئے۔ اگر کسی ایک وریدی شاخ کیں مرض ہو۔ تو ون دہی حصص جن کی وریدی ریڈیکل شاخیں انس کی معاون ہوتی ہیں ماؤ ف

مولینگی اس کی نظیر مرض فلے بائش بینے ور بدی سوزش سٹرانگازے ورمس دباؤ کے بریا موسنے محمی عصورے گردائس کے انجام سے کسی فاصلہ پرکسی بند یا بٹی

باند صف الكيچ ركان يح فيتج اور إليك عون يعف زرين عروق تكم مح ببب كراد رحم کے دب جانے میں یائی جاتی ہیں و

ووئم وريدول مين خوان كے بهاوكى قريت كاكم موجا أجيساك برط اليے يا نهايت کزوری اورفاصکردِل کے فِعل کی **ک**زوری سے پردا ہوتا ہے۔ نیز ریکی شریانی غلافول کی

بیاری سے بھی پریا ہوجاتی ہے۔جواپنی قرت کوخراب کردیتی ہیں۔ یونکہ یہ قرت خوان کو چَسنی کے ساتھ شربانوں اورور مدوں میں دھکیلنے کے واسطے نہایت کم جو جاتی ہے۔ اس كاكس مين ا واجب طورس كاربر في في رواكسا لداورد يكوففلات الشوزجع بهوات

ہیں۔بیں اس سے تعذیہ کے عل میں نقص دا قع ہوتا ہے۔ اور شرمانوں کی دیواریں

اینی قوت جیوا ن صابع کردیتی ہیں۔ یرحالت بچھلے اعضا میں زیادہ ترقی پذر بہوجاتی ہے كيونك براعضا ولس فاصل برجوت بي - اوريني كونك دبت بي - اورعااده

ا زمیں جا نور کے بیٹے جانے میں اعضاد کے دریدی دباؤست بھی ایسا حال ہوجا یا زاہمے

جو کمی خون کے دوران کی طاقت میں واسوموٹر نروز میں نقصان پہنینے سے بھی عاملہ موتی ہے مثلاً ان حیوانوں میں من سے شکم کاسم بے تعیثات وسط گیا ہو فیموریل دین کو بانمصدينے كے بعد بيجيلے عضويں مرض الله يما وافع موجانا ہے۔ ليكن أن من به مرض عارضی ننیں ہوتا جن میں بیرداین صلی مالت میں رہنے دیا جاوے + ویم — دوران خون کی کمزور حالتول میں خون کاکسی خلی جگہ میں جمع ہوجانا پاگا مجملہ بِرُجانا بھي حروني خبيب كا أيك باعِث خيال كياجانا چاست بيرهانت الميوس ثيث كنجسين اور ادبیا کی ان مثالوں میں دیکھی جاتی ہے۔جرمھیں طون اورد گیراندرونی اعضامیں کمزور ردینے والے امراض کی قوی یا کمزور حالت ہیں اور گھوٹروں سے پیچیلے پیریمے افخاکے تبعض عالات ميں يا ائ جاتى ايس * چهارم- بائي جانب ول كى والزركاناكا فى عل-اور فيومريا التيورزم جوايورا میں سے دوران خول میں قبل ہوتے ہیں مجھیجی ول کے عروق میں دریدوں کا چورا ہوما ى اور كھيد ھول ميں ايڈيما پيداكر ديتے ہيں + وبنجر سبكر نيطيومرا ورامراض يورمل سيستميل جهاع خون بيديا موكرأس كانتيجه ببييو خبين أسعضومين اكثر مهوجا ماكرنا ہے جيں كے فعال خاپ مروكة مول بياله فالج زده حِصّه بين - اس حالت بين لائ يربيا باريك عروق شعريه ين كيدريس شروع موكرشر وانول اوروريد ول مي جي كيبيل جا أب + علا ات اورنتائج -اگريسيونجسين يسي ميوس حِقلي باسفيد جلد رومو- تواسكي رُگنت بیا ہی اُئل سُرخ یا سنفشی یاارغوانی ہوجاتی ہے۔اورشرمانی عرق صاف طوسے بيسل بون ادرگر بول يارسيول كي انندائجه جاتى بين -اورحصه بين ورم يا بيميلا أ

اوربعض اوقات سردی مجی معلوم است اس کے بعد و کا آبی مسترکش مقدادیں رسنے لگ جاتا ہے۔ ڈرا بسی بھنے اِستسقا یا ایٹریما پیدا ہوجا آہے۔ تشویس بی رطوبت ك إجتماع سے وہ كيكول جا قام سے -اور دبائے سے دب كرائس كا نشان رہجا قام يعروق

سے مُرخ ذرّات خون اور مُسفید ذرّات کے گذرنے سے رنگت اور بھی تیز ہوجاتی ہے۔ جب ميوكس جعِلى ميل اجماع خون موجا آهے ننبائن كى سطح سے بدت سى إى رطوبت فارج موسن گلتی ہے۔خون جوبذرابعدمسامات فارج موتا ہط سر البيومن مواليد مرجيد مستنظ حالات بيس فائبرين بهي موتى ب حفون بس أكسجن كي كمي سے اور كاربن ایسٹر کیس کے زیادہ جمع ہوجانے سے اؤف جمتہ کی پرورش میں براضل اُجا تا ہے جس کے ساتھ اُس حِصتہ کے فعل میں بھی بڑا فرق پڑجا آہے۔مثلاً اگر عذود ہے تو اُسکے سیکریشن میں فرق اُ جائیگا۔اورفضلات کے فارج اورخون کی نالیوں کی دیواروں کے کزور برا جانے اور دبا وُخون کے زیادہ ہوجانے سے دیواریں بھٹوٹ جاتی ہیں جس سے جريان خون عارض موجانات ياعل يرورش بورس طورس بندم وكرجعة مروه موجاتات جِس كُانتيج چيچ عظرابن جا ما مهوتا ہے۔ اور گھا ؤ پریا ہو جاتے ہیں میعض اوقات كسي مندرگ میں مقرومس بن جاتاہے۔اعضائے اون میں جوتفیرات ہوتے ہیں ووج اع فون کے درجہ اور ملت پربہت کی مخصر ہیں سینے اگراجماع خون خفیف اور دیر کس سب منداس سے ہمیشہ کے انڈ پورلین پینے سخت اور موما ہو جا اوقوع میں آنا ہے۔ یعنے بہت سارے فائبرس تشوما ؤن حصتہ میں بیدا ہو جاتے ہیں۔ اور اللى فنا فى سيس يعي كمورد ك يجيد بركا القى كرير كموا فق موا موجانا اس کی ایک اچتی مثال سے جوخوں کے بذریعہ مسامات نکلنے کے مالات بیں شغیر شدہ ربك دسينے والا او و مختلف قسم كى محدوري سفاكى ياسسيا ورگمت بيداكر ديتا ہے ۔ اگر كسى عُصنوكا إجماع خُون بهت ملت كالمرب توعضو سُكر كرارُونى بداموهاتى ب جِس كا باعِث ناكمل يرورش الدريشه دار ميشوكا شكرما أبيد 4 ماوسمار محمد يصف امتحال تشيئ بعدوفات ك وقت إجاع فون كى بابت

 اجتماع خوُن خفا مِمَكن ہے كەمرعانے كے بعد صرف ايك جيمة ماساخوُن كے رساؤ كانشان زخم یا فی رہجا وسے۔علاوہ ازیں تمکن ہے۔ کہ ٹما یا عرد قی یا ننر اِنی ؛ بی پریمیا جوعضو کے باصم مے کسی تجلے حصت برہو۔ وہ بانکل ائی دیسٹیٹک حالات کے باعِث واقع ہوًا ہوا ورخون جانور کی موت کے بعدع وق کے سے زیرین حِصلہ میں جا کرجمع مہوگی ہو۔اس علطی کور فع کرنے کے کے ضروری ہے کر ہیشہ موت کے بعد لاش کی یوزنش کو دیکھ لیا جا ہے دیگر حالات بیس لاش كے مشروانے سے خانہ إے اندرونی میں ہوا كا دباؤ اسبيلنجنك ادربور أسل يا مدروني خونی نالیوں کے اوپر دیا وُدیکرکَ خول کھلی اورزیر عبد کی خونی نالیوں کو پُرکر دیگا یا درہے کہ موت کے بعداگر کوئی لاش ایک جانب بہت عرصہ مک بڑی اسے توجیم کے اُن حصوں میں جو پنچے کی طرف مو مُكاحبه كأكل خون اكثر جمع موجا ما يه اوراس الت كوالي يوب ثير السالت كت بير، علا اج - علاج کے عام اصول مندرجہ ذیل ہیں اول ای رمیا کاسبہ الوسع رفع کیا جامے۔خاصکردوسبب جکنیکل بینی علی مورد در مُکترِست اُفن کے اثریسے فائدہ انتظاما وسے ے-اگرچہ یول طیوانوں ہیں ایسااجھی طی نہیں ہوسکتا جیسا الوّل میں۔ تاہم سرکا نول۔ دُم اور کسی قدر کم درجے میں دوسے حصّوں کے خبور مرکعی يعلى يرافائده ديتا ہے۔ سوئم-اگرخون كے دباؤ كاكونئ نقص موتواس كور فع كيا واقع اس طح سے خون کی زیادتی یا کمی کا تقص میں درست کیاجا دے جس سے اکٹویا بیبو ہائی رمیا پیدا مور الم موسيهارم- بذريعه سكى ياجونكول يأكرم كرم تزيزا (نطول) بيريسي نوديه وإيشوبه) سنائرم ييني ہلی رائ کا بلاسٹرنگانے وفیوسے خون کو کھینجا جا و لیے پنجم سردی اسٹرنجنٹ ا دویات بیٹیا ر لگا بی جاویں - ناکہ بائی پریمیا زد وخرن کی نالیال *شکر اجا میں* اورخون سے خالی ہوجا دیں <u>د ملید</u> يائر قى رَوْكااستعال كيا جاوے - تاكة خُون كا دوران تيز مويششۇ خون اورعام صحت كورْر سط مرض لميتصورا ميس كم غذايت والي خوراك لزورى بين فولاد كرموى ادويات غذائيت بخش خوراك تازه موا يهوي ورزش سيكام لينا<u>ما ميمة</u> يه خاص طورسے صروری ہے کہ ساکن تجسین کواعصابی بیار بوں میں روکا جائے اور المنيكل منتجن كابتدائي مين انسدادكيا جادك ب

إغلبميش تعنى سورش

اِس بات برکہ فی الواقع اِلفلامیش یا سوزش کوکیا کہنا چاہئے۔ان ولول بڑا
بھاری ممباحثہ ہور ہاہے۔ پُخانچ بعض نوان تمام تبدیلیوں کو جوکسی شئو ہیں بغرض نِنال
اسیب کے کن زخم یا موج وغیرہ کے بیدا ہوتی رہتی ہیں۔اب تک سوزش دار ہی خیال
کئے جاتے ہیں۔نیزوہ تغیرات بھی جوکسی مقام بڑعلی اور کبمیا وی خواش کے نتیجہ سے
عارض ہوں۔انفلیم بٹری ہی جانے ہیں ویگراصحاب کی رائے ہیں مندرجہ بالا تبدیلیول
پرانفلامیش کی اصطلاح ہرگر عائد ہی تنین ہونی چاہئے۔بلکہ ان کی رائے میں صرف فی تغیرات سوزش کہلا سکتے ہیں۔ جوکسی زندہ شنو میں جیتے ہوسئے آرگینزم دکرم) کے
ویکی اسے عارض ہوں ہوں۔

گرمیری ابنی را سے میں ایسی کوئی بھی تقسیم ناسب نہیں۔ بکہ ہمیں اُن تما م تدبلیوں کوجوکسی زندہ ٹشویں کسی چوٹ یا صدمہ سے ما کہ ہوں۔ بشرطیکہ چوٹ مذکورہ اتنی کافی نہ ہوکہ او ف صفہ کو فوراً تباہ کرکے فاکر دے۔ اِنفلامیش ہی خیال کرتے رہانا چاہئے میں نہیں خیال کرتا کہ سوائے زندہ بمشیریا کے باقی ہوتس کے صدمات کو سوزش کا باعث ہوت ہیں۔ خواہ کسی قسم کی چوٹ یا صدمہ واقع ہو جہم ہمیشدائس کے دفعیہ کا انتظام بریم پنچا آہے۔ اور کام کرنے والوں اور سپا ہیوں کی فوج حصد او فریرا کہاتی ہے۔ اس سے جومطلب ہے تم بھی گئے ہوگے۔ کہ یوجی خون میں شال ہوتی ہے۔ تب تغیرات سے جومطلب ہے تم بھی گئے ہوگے۔ کہ یوجی خون میں شال ہوتی ہے۔ تب تغیرات سفیہ کا رہیکار حصد ہاؤوٹ میں بہنچ جاتے ہیں۔ جس سے انفلامیش کی ترتیب کا پہلا جرجہ شروع ہوتا ہے۔ خون کی نالئیں پھول جاتی ہیں اور کیپلہ زیبس خون کے کارلیکار بھواتے ہیں۔ جس سے دوران خون کی تیزی بند ہوکر بھیو گیوں گورا کہ کی دیواروں میں بے شام سفیدکارسکازاکھے ہوجاتے ہیں۔جو وہی عظمرے ہوسے معلوم بڑاکرتے ہیں گویا
اس طرح برکام کرنے والوں یا سپاہیوں کی فوج موقع پرلائی جاتی ہے۔جوگوا بھی
خونی رگول کے اندرہی ہوتی ہے گرچ کدان کا باہر ککلکر تشور میں آجا ناجما کہ صدمہ
بہنچاہے ضروری ہوتا ہے۔ لمذاسفید سیلزا ورلا لکوارسینگونس خونی رگول ہیں سے
مکل نکل کراردگرد کے تشور میں چلے جاتے ہیں جوانقلامیش کی دوسری ترتیب
ہے ب

بشمول خون کے سفید کاربیکارے کنکٹو ٹشوکی جاء لمف میں اسی طی کے سفیدسیاز بھی پیرتے ہوئے ملیں گے جن کی تعداد بھالتِ سوزش بہت جلد مرجعها تی اور کام میں مدم کا رہوتی ہے۔مندرجہ بالانفیرات زندہ ٹشوکی ہرفسم کی چوس یاصمے بعد ظهور میں آتے ہیں سالا اگر چوط اتنی زیادہ نہوکہ فوراً مصتبھی کو تباہ کردے ۔ ب تغيرات بھی قُدرتی طور پر ذکورہ صدمہ یا جوٹ کی کمی بیشی کے موافق کم و بیش ہواکت ہیں۔نیزان کی کمی بیشی اس امر ریجی مُنعصر ہوتی ہے کہ ماؤن شنو نقصان ہ خورد بینی لرموں سے صاف ومبراہے یا نہیں۔اُگرمُبراہو تو یہ تغیرات معنی اس کے عایض ہوتے ہیں۔ کہ اگر کچھ سیلز صالح ہو گئے ہیں توانہیں نکال کرجوٹ اور نفضان کی مُرمّیت کردیں المذااسيب كسانفلاميش ييف سوز ش جوز بريا كرمول سع نربيدا مووى مو بهيشه خفیعن اور برطرف سے مفید موتی ہے ۔ مرجبکہ الشویس کسی فاص طرح کے زندہ اور خواش دارز ہرمشاً کسی بجیریا بناتی کرم ورد اور دوان ایجوانی کرم کے دخولسے سوزش لاحق مو توصورت بالكل مختلف موكى -كبونكه ان كرمول مست بست سخت تبديليكيل وقدع بس أتى بين كارسيكلزكى فرج مقام اؤف يربة تعداد بي مشاربت جلد طلب كى جادكى - جوفوراً إى ايك عجيب وغربب طانت سے جے كيونكيس اكميادى تشوش کتے ہیں۔ ذکورہ کمثیر یا کی طرف راغب ہوکرسیلز کی سخت جنگ عظیم مکثیر یا كے ساتھ شروع ہوجائے گی جب كے مختلف نتائج وفوع ميں أتے ہيں كرتب بيوال ہوتاسے کرکون فتح ہادے گا۔اب بمٹیریا تواس زمرے ذریعراشے ہیں۔جودہ خود

بداکرتے والی کے اپنی اور جسم بدرید آبینونیس یاخوراک طبار کرنے والول کے اپنی حفاظت
کرناہے۔ بیٹے سفید کا رہکلز اپنے فنیم کمٹیر یا کو کھا نا اور ہفتم کرنا نثر وع کر دیتے ہیں ہے فیگوسائی ٹو سس کتے ہیں۔ اب اگر پر کرم پیپ پیدا کرنے والے ہو بگے جیسے سٹیفی لوکاکس۔ سٹر سٹو کاکس۔ کر بیٹو کاکس اور مرض گلینٹرس کے بیسی لی وغیرو تئب تو بہت اور ان کے مردہ جسم اس وقیق بطو بت ہیں جو خوک ہیں سے بیس کئی رافعال ہے۔ اور ان کے مردہ جسم اس وقیق بیا ہو جائے گئی۔ اور پیپ پیدا ہو جائے گئی۔ افدا میش کی ترتیب کے دور ان ہیں جو تغیرات عائم ہونے ہیں ان کا فقتل ہو وجائے گئی۔ افغالم میش کی ترتیب کے دور ان ہیں جو تغیرات عائم ہونے ہیں ان کا فقتل ہو وجائے گئی۔ ایک کی کتاب کے صفحہ یا امیں مفقتل لکھ می کیا ہول۔ امذا اس کے مطالعہ بیان میں اپنی جراحی کی کتاب کے صفحہ یا امیں مفقتل لکھ میکھا ہول۔ امذا اس کے مطالعہ سے معلوم کر و ہ

گریبال بھی اتنالکھنا ضروری ہے۔ کہ کسی بکشبراِ کااثر توامسی شنو میں محدود رہناہے جس میں وہ دخول باوے-اورایسی *طرح* بڈر بعیہ فائٹبرس بیصنے ربیشہ وار **منٹو کے محفوظیت** بخش دارُه کے مربین مشوکو تندرست فشوسے علیحدہ رکھناہے جے ابیس ما ومبل کتے ہیں۔ یا بیر بھی ممکن ہے ۔ کہ وہ بھیلکرسب جگریدیا ہوجا وے۔ اوراس کاجواب یہے کہ بعض عالات میں توان خوروبینی کرموں کے دخول کا نتیجہ بیدایش بیپ ہوتا ہے مرد گرمالات میں یہ اکثر کرے کم وہیش رسا ؤیاخون کی آبی رطونبت ہوتی ہے۔ کیونکہ رب وال خُونِي رُگُول کے اِجَاع خُون کے بعد بہت زیادہ سیرم نشوز میں رِس جا یا کرتی ہے ۔ جبساك ائس وقت بھى دا تع بوسكتا ہے ۔جيكه فاص تسم كے زمېريلے مالكم وا ركيزم وافل موجات بي - اورايسي مالت يس معادم مواسي سكريه الكروار كينزم ميوت كمركزيس ارد كردك تشوريس أساني كزرجات بي رجال سے بير إفكيكس من على جاكرهام دُوران خُون ميس شامل بهوجائے ہيں۔ اور چوبيس مُعنظ كے افرائس ميں ياع ماسكة بي - كريب بن مان كى مالت بين مواً ينتيج بونا سے -كري ايك ای مفوص جگر معدود رہیں۔ اورخون ان جرمس یا زہریا کرموں سے بالکل یاک صاف رہتا ہے۔ کو بعض حالات میں جیکریہ بیب بنانے والے اُرگیز مس بت زہر یا

ہویتے ہیں۔ تو دنیل مذکور تھیل جاتا اور بہت خواب شکل کا ہوجا تاہے۔ یعنے جمع شکدہ
لیوکوسائٹس اورگرد کے کشو زکے ما بین کو نئی صدبندی کا مخصوص نشان نہیں بایا جائیگا
جبکہ مرکز سے لیوکوسائٹس کے لاانتہا بھیل جانے کے باعث ان میں بے شار ما نگر وکوکائی
شامل ہوجا بیس گے ۔ جب ایسی حالت ہو۔ تو ما نگر ولیس مذکورہ میں زیادہ رغبت بہ
بائی جائے گی۔ کہلفیشک جگہوں میں گذرتے دوران خون میں چلے جائیں ۔ اور
سیمی سیمیا ہیداکر دیسے اس طرح پر پیپ بنانے والے آرگنزم جسم کے دیگر جے تول میں
میں میں ایسی کولائی نمائے ہوا
میں دیار دیتے ہیں۔ یوسے بائمیا کہتے ہیں۔ جبکہ یہ دنبل کیار نیس گولائی نمائے ہوا
کرتے ہیں 4

سوزش اور نجاریس بهت زیاده رسته اتحادید و بخیا نچر مندرجه بالامقا می تغیر آ کے علاوہ سوزش کی بهت سخت اقسام ہیں کم از کم ایسی ایسی جسمانی بے ترقیبی عاریس مہر جاتی ہیں جو بہت سخت مہول جن میں سے ایک بهت عرصة مک مگا تار رہنے والی مخار ہے۔ اور جتنی زیادہ زمبر میں اور بچھیلی ہو کی سوزش مہو گی مخار بھی اُسی قدر زیادہ نمایال مہو گا ۔ اِس میں نبخار کا سبب غالباً یہ ہو تا ہے ۔ کہ بکٹیر یا کے برج صفنے رہنے سے اُس کی تحلیل مہوجانے والی بیدا وار عام و وران خون میں شامل ہو جاتی ہے ۔ اور شفوز کی الاکت کا باعث ہوتی ہے ۔

فبوريا بئ رنجث بالعني مخار

یسم کی ایک حالت ہے جس کی سب سے بڑی تنخیصی علامت یہ ہے۔ کہم کا اندونی کئی جو و سالت ہے جس کی سب سے بڑی تنخیصی علامت یہ ہے ۔ کہ کا اندونی کئی خواب ہوجا آ ہے ۔

بیساکہ ہم سوزش کو بیان کرتے ہیں ۔ کہ کسی خواس یا صدمہ وغیرہ کے باعث جو سیلسلاء

سیساکہ ہم سوزش کو بیان کرتے ہیں ۔ کہ کسی خواس یا صدمہ وغیرہ کے باعث ہو سیلسلاء

تغیرات کسی زندہ کشفیاں وہ فرہر کے جذب ہوجانے یا کسی طبح سایت کرجانے سے

جسم میں جو سیلسلہ نفیزات واقع ہوتا ہے بنا دکھا ناہے ۔ بخار کی حالت میں جسم کا ٹمپریم

اگر ون میں کسی وقت بھی لیا جا وے نا رمل سے بڑھا ہوا ہوگا۔ نیریہ نارمل کی طرح

ہن کو جہ کہ ایک ہی موافق نہیں رہاکتا اور جواخلا فات اس میں ہوتے رہتے ہیں۔

ہن کو جون کا ہوں کی حوادث کے باعث اور کی ایسے اسیاب سے وقوع میں اتے ہیں۔

ہن کو جون کا ہوں کی جوادث کے باعث اور گی ایسے اسیاب سے وقوع میں اتے ہیں۔

جون کا ہمیں کی جو بی حوادث کے باعث اور گی ایا خواد میں اسی خواد ہو اور ہو اور کی میں اسے ہیں۔ جیسے کہ

بیالت صحت عامد ہوتے رہتے ہیں۔ بینے شام کو ٹر پیچو پڑھ جانا او گئی کو گھٹ جانا ہے۔ گربہ سے

عالات میں ٹر پر جو بر کے تغیر اسٹا تو پا کھل ہے قاعدہ یا کسی خاص مرض کے تشخیصی ہونے

ہیں ب

بیخطالوجی - بینسالوجی - بیساکتمبین فریالوجی میں اپنی مل ہیٹ کی ابت سامعلایاگیا ہے۔ کہ دَورانِ اَعصاب کے ذریعہ ہی جبم کا گیتر بچیور ناریل صدود کے اندر رہتا ہے - اور فالباً گرمی کو با قاعدہ رکھتے والا مرزجود ماغ میں رہتا ہے ۔ اُسی کے ذریعہ وَ ورالِ عصاب کا فِعل ایجام پاتا ہے ۔ ہم یہ بھی جانتے ہیں ۔ کہ جلد میں جاگری محسوس ہوتی ہے ۔ اُس کے اثر معکوس سے وہاں کی خُری رکیں بھول جاتی ہیں۔ اِسی طرح عُضلات کے کام کرنے سے بھی یہ ہی نتیجہ ہونا ہے۔ نیرگرمی کے انزمعکوس سے ہی نفق بھی بڑھ جاتا وربسینہ پیدا ہوتا ہے۔ اورہم یہ بھی جانتے ہیں۔ کہ بیرونی مُضر کا اثراس کے

ِفلا من ہوتا ہے۔ یعنے جلد میں نوُنی رگیں شکڑ جاتی ہیں۔ اور چونکہ اُس *سے گذر سنے* اوریرتودا النے میں گرمی خرج ہوتی ہے۔ اس سے وہ مناسب طور پر کھ دے ان سے الكه مميز چرالت اصلى سب اور تجاوز مذكرين ياوي - بيكن اگر بيمل اس صرورت کے پوراکرنے کو کا فی منر مہو۔ نوعُ مندان جہم میں زبادہ گرمی ہیدا ہوجاتی ہے۔جانور مضملہ وس كرتاا وركانبتا ہے- اوران عُضلانی حركات سے اس كے حبم ميں زيادہ كر مي بىيدا بهوجاتى سے سجب خۇن مېس كونى زىم بىلاما قەمسابىت كرجا تاسىغ ـ نونتىچىر بىيدىنى مىغار موناہے -جوخوا وامس میں سی قسیم کے بھیریا اکرم نیاتی کے باعیت مؤام و یار ولوزوا بیعنے جیوانی کرم کے باعیت یاکسی سوزش وارٹشو یا عجفنو کے زہر بیلے موا دکے انجذاب سے عارض ہوا مہو ۔ سوزش غالباً کسی بھٹریا ہی کے علی معل سے لاحق یا بیجیدہ ہوا ارتی ہے کبونکداول تو یہ زہر طرمی کو با قاعدہ کرسنے والے سِلسلہ ونز بنسید کو یکا طردیت ہے جیں سے گرمی کو با قاعدہ رکھتے کے اصنی اور یا تہ عدہ فعل محتیبک طور برانجا نہیں پاسكتے-نيز شوز حبيم كاكر مى سيصابع موالى بره باناسى -كبونك كرمى زياده بيدا بومانى ہے۔جوفالباً خُوُن ٰہیں سے نَفَصان دہ زمبرا ور بکٹیریاً لوہاک کرنے کے لئے ہوتی ہے۔ سطح جم میں سے گرمی کانکل حانا کیوسے نیس خونی نالبوں کے سکڑاؤسے مار س ہوتا ہے اُمینا نحیر بہت سے امراض کے شرع میں ہی یہ نائبیں بہت زیادہ سُکڑ جاتی ہیں جس کا نتیجہ بہ ہونا ہے۔ کہ جلد مطفی اورزر د ہوجاتی ہے ۔ جلد کے اس طرح سے تمام حبیمیں سردی محسوس موسنے لگنی ہے۔ اورنٹ کیمیاوی طورسے عل تخرک رمی باکرنے کے لئے شروع مردجاتا ہے۔جس کا نتیج عفلات میں کیکی عارض ہوتی ہے۔ سروی لگفٹ کے وفت کٹیزیجیور جلدی سے زیادہ ہوجا آ ب - كيونكي عضلاني حركات سے كرمي زياده بيدا بهوجاتى ہے -سائق ہى كيوئے ليس سُريانوں كے سُكُوا دُبِكِ باعِث كُر مي كاضا كُع ہونا بھي كھٹ جا اسے۔جب مُبريجيور برصف لکتاب - نوجلد میں سے یاتی بہت کم مقدار میں فارج ہوتا ہے۔ برفلات اس کے بنا سکے تیر ہوجانے کے وقت یہ اخراج نا رمل سے بڑھ ما آہے۔ اور ا ا آ

کے وقت بہت بسینہ آئے۔ بنار میں مجید پیر وں سے پائی کا نکلن بڑھ جا آہے۔ نخار کے بہت نیز ہوجانے کے وقت گرمی کا صالع ہونا افس کی پیدالیش کے موافی مختلف مونا ہے۔ گرہمیشہ نبخار میں گرمی عن بع توکسی قدر کم ہؤاکرتی۔ ہے اور پیدازیاوہ ہوتی ہے۔ بدیں وجہ مٹیز سجید رکھی ناریل سے بڑھا ہؤا رہتا ہے +

گراس زیاد تی کا خاص سبب گرمی کو با قاعدہ رکھنے والے مرکز کی ہے تربتیں ہیں خیال کرنا چاہئے۔ جو کھیے کو خار مل سے اوپر رکھنے میں مدد دیتی ہے ۔خاصکرا س جم سے کہ جلد میں سنے کا فی گرمی صنا بع نہیں ہونے پاتی ۔اور شبخنے کا فی ہو تی ہے۔ ایسوا اس کے بہتی انعلی ہے ۔کہ جم جا تور میں زمبرا ور بکٹیریا وغیرہ سے بچاسنے کے سئے یہ مجنی انعلی ہے ۔کہ جم جا تور میں زمبرا ور بکٹیریا وغیرہ سے بڑا سے کے لئے یہ مجنی انعلامیت کی مربی کہ بھی انعلامیت کی طرح کمٹیریا وغیرہ کو تکا لئے والا اِن کا ہاک کرنے والا مجھیں بینے اسے بھی انقلامیت کی طرح وست خیال کریں ندکوشمن ہ

پس اب یہ کہ سکتے ہیں۔ کہ بٹھا رائن مجھ ارماض کے ساتھ صرور ہوتا ہے۔ چو بتھا ہنےک نباتی اور حیوائی احسام بیعنے بکشیر یا اور پر واٹو زوا کے اثر سے مارض ہوں۔ نیز تمام بھیلی ہوئی سوزش کے ساتھ بھی بٹھا رہوتا ہے۔ جو سوزش وارجے میں پریاشدہ زہر یا مے موا دیے انجذا ہے۔ ہواکر تا ہے۔ کہا جاتا ہے۔ کہ غالباً تمام سوزش واربیاریال مائکر ولس یعنے چھو سے چھو سے خور دبنی اجسام کے اثر سے پیدا ہوتی ہیں۔ اور فی الواقع بدت سے امراض کی یا بہت تویہ تا بت جھی ہوگیا ہے ج

علا مات میخارمیں نشے کی سی علامات ہوتی ہیں۔ گریٹر پیجیورکا نا رق سے
اوپر مہد جا نا بہت ہی مُعتبہ علامت ہے۔ جِس کے ساتھ مُفقتلہ ذیل حالات بھی ہوتے ہیں
عوماً کچھ پر بیا نو ٹدری علامات مرض کی شروعات سے قبل بجی ہوتی ہیں۔ لیکن تا وقبلکہ
احتیاط سے جا نور کو بغور ندد کی حاج دے۔ یہ علامات مشا ہدے میں نہیں آیا کرتی ہے وا اُ
کا ہلی اور غزدگی کے ساتھ کمی ہشتہا بھی د کھی جاسکتی ہے ہ
تام الیسے نبار ہیں جوکسی جھوت دارامراض کے ساتھ عارض ہول سب

پینے مطنتہ مسوس ہوگی۔ جوا بک خاص علامت ہوتی ہے۔ مگر میسردی ملکنے کی علامت بنجار کی دیگرانسام میں ہمیشہ نہیں دیکھی جائے گی۔ گو تعبش حیوانی بیاریوں میں مثلاً انتھراکس زنڈرنبیٹ ۔سیٹی سیمیا وغیرہ میں ماجھی طرح دیکھی جاتی ہے۔نیرمبلین کے اور ٹیو برکیولین کے ری ایکش میں بھی اکٹر سردی ملکنے کی علامت ہوتی ہے۔جوبلاشبہ خوک میں زمبر کے وا غل مہوجانے سے ہواکرتی ہے۔ انسا بذل میں معمولی موہم ملیریل فیخار کے وکوران میں بھی سردی لگنے کی علامت الجھی طرح معلوم بڑتی ہے۔ اور غالباً تم بیں سے سب ہی ان علامات سے اچھی طرح وا فقٹ ہوسگے۔ کہ مربین بہت مرمری لحسوس کیاکرتا ہے۔ کا نیتا ہے اور بہت زور کا لرزہ ہو تا ہے۔ بُشِت خمیدہ ہوجاتی ہے۔ جِند خُشک اور رُواں اُنھا ہؤا ہونا ہے ۔ تنقس نیراور حبیم کا ٹیز بچیو رجا د طبطا جا آہے۔ جلد مئروا ورخوُن سے خالی اور ہا تھ پیر پھی سُرد ہونے کہیں۔ یہ عالت یا مجار كائرودرجه صرف چندمنط ياچند كهفندك بى عمواً راتاب بروبروال مقورى بى دیرر ماکر ناہے۔اس کے بعد گرم درجہ شروع ہو تاہے۔جس میں جا نور گرمی محسوس كرك المركل ياريك خوني ركيس زياده تيسيل جائيس كى -اوركل سطح جلد نبر كرم - مگر خُشك بهوگی حبیم کی سطح کا میریجپورنا برابر بهوماسند کان در انفر یا وُل بهت زیاده أرم بروسكتين بير ميمكن ايك نكس سرومبوا ورد وسرى كرم -اسى طرح ديراعضا وكابهي يهي مال ہوسکتاہے +

ناک کوغلاف دینے والی میوکس جھتی گرم ۔ فشک اور بشرخ رنگ کی ہوسکتی ہے تنفس اور نبض برنسبت سرد درجہ کے تو گھٹی ہوئی گرا بھتی بک بھی اُس کی حرکات تیزی ہوتی ہیں۔ نبض سنبرا ورعمو ماسخت ہواکہ تی ہے۔ یادر ہے ۔ کہ برضہ کے نیار ہی سنب اور ننفس کا تناسب مٹیز کورے ساتھ کیسال نہیں رہتا جننی زیادہ حرکات نبض بڑھی ہوئی ہوئی ہوئی آئی ہوجاتی ہے۔ ہوئی ہول گی اُسی قدر نبخا رتیز ہوگا۔ جبکہ نبض تو کم ورادرا رومی ملائم ہوجاتی ہے۔ ہوئی رہتی ہے۔ مہمنیت بگر جاتی ہے۔ کیونکہ عروق باضم کی پیدا دار گھٹ جاتی ہے۔ اور پرسٹالسیس یعنی آئنوں کی کرمی حرکت بھی یا تو کم یا بالگل بند

مُخَارِی مُخْتَنَ اقسام ہیں مُٹیریپیوریس کھی اِخْتَد فات ہوجاتے ہیں۔ مثلاً کچھ عرصة کک بڑھا ہؤار کریا تو دفعاً کم ہو جاتا ہے۔ جسے اِصطلاح میں کرائی سسس کتے ہیں۔ یا رفتہ رفتہ کم ہواکرتا ہے۔ بیصے لائیس کتے ہیں۔ تب علامات بھی

رفع ہوجاتی ہیں ہ اِس سے بیضردری تبھیں آتاہے۔کہ شنوز کی ملن سے مربص میں کجھے د کچھ خراب ادّہ ضرور ہوجا تاہے۔ چھے اگر نون میں ہے نہ نکا لا جا دے ۔ تو وہ 1 ور

چهرب ده مرسط موجاکرجا نورکوزیاده افسرده کمزورا دُرُضّحل بنا دیگا به بهی زیاده زهرط موجاکرجا نورکوزیاده افسرده کمزورا دُرُضّحل بنا دیگا به مخار کی خصوصیت سے اس میں ذراشبہ رنبیں۔ کرمجنار کاری ایکشن

محاری صفوت میں دراسیہ میں دراسیہ میں دراسیہ میں دراسیہ میں افراس المرکی فدرتی کوسیٹس ہے۔ نہ جم جانوراش نقصان دہ زم رسے جو کسی طرح خون میں داخل ہوگیا ہے مفوظ رہے۔ جبتک کہ برپر چیور کا برامطا و اعتدال پر رہتا ہے۔ اُسے بلاشک معندل اور نقصان مذئر پنچا نے والا کہد سکتے ہیں۔ سبض و ننقس کا تیز ہوجا آ۔ اِسٹ تما کا زائل ہونا اگر صوف مربر چیور کے برصا و سے ہی عارض ہوا ہو۔ تو خود خوفاک نہیں ہوگا۔ لیکن اگر بہت خواب قسم کا اور مِقدار میں بھی زیادہ

زہر ہلاا تر ہوکر میں جید رہت برط صالیا توخفرناک بلکہ ٹملک علامات عالمہ ہوسکتی ہیں۔
اور بدکہ آیا میں جید رکا برط صالی براہ راست خود نافع ہے۔ ایک میباحثہ طلب امر ہے
گویہ مان لینا ایک محفول بات ہے۔ کہ اس کا اثر نافع ہو سکتا ہے۔ بینے مکن ہے
کہ برط صام کو ام نیز بجیور خودائ خور دبینی کرموں کو یا زہر کوجن سے وہ عارض ہوگا ہے
برط صف سے روک دیوسے یا ہلاک کر ویوے ۔ حرارت کی تیری سے نشایراس زم رکون ایج کرنے والے اُجسام بیدا ہوکرا تھی طرح کام کرتے ہیں 4

مینیارکا علاج - ببیاکہ مبتلا بیکے ہیں۔کسی فاص سبب سے پیداشہ علامات کے جموعہ کو بینار کے جی و علاج ہوں۔ اس عکامات کے جموعہ کو بینار کتے ہیں۔ ابداکوئی علاج جوعل ہیں لایا جا وہ ۔ اس عرض سے ہونا چا ہے۔ کہ جہال کا گئی موائس کے سبب کور فع کرکے اسکے خواب نتائج ورکریں کی ناخیہ جی فاص سبب سے بنارلاحق ہوتا ہے۔ توشفا کی امید صوف اس وقت ہوسکتی ہے جبکہ وہ فاص سبب رفع یا صنایع ہویا نون اور شفور میں کوئی ایسی چنر بیدائی جا وہ عرب سے وہ فاص سبب عل ہی نکرسکے ۔ تشوز میں کوئی ایسی چنر بیدائی جا وہ عرب سے وہ فاص سبب عل ہی نکرسکے ۔ لاذا عام طور روم نا کر کا علاج حب حال علامات کرنا چا ہو ج

عام طور پرتاه فتیک کوئی فاص امرانع نه مهوسب سے پہلا علاج یہ ہونا چاہئے۔
کہ انتوں کو صاف کیں۔ اورائ میں پدائش عوق کو بھادیں۔ کیونکہ فبض کے فراب اثر سے تم سب اچھی طبح وا فقت ہوگے۔ میں بھی تمکیں آچی طبح بتلائج کا مہوں۔ کہ اگر فضلہ کچے دیر کے لئے انتوں میں اُکارہے تواس کے زہر بلے ادول کے جذب ہوجانے سے کیا کیا فراب ترامج ظمور میں اُسے بیاں ۔ لہذا یہ ضروری ہے کہ اُنتوں کو فالی کرنے کے لئے ایلوز میں ڈرام کیلوس اُسے بیاں ۔ لہذا یہ ضروری ہے کہ اُنتوں کو فالی کرنے کے لئے ایلوز میں ڈرام کیلوس ایک ڈرام میں کا فی مرفدا رکی اُنتی صافت ہوئے کہ اُنتوں کو فالی کرنے کا مُن من اُس کی طاکر دیا جا و سے ۔جس سے اُنتیں صافت ہوئے پرحرارت صرور کم ہوجائے گی گر میمونیا اورا فقال اُراکی مانندامراص میں مشہل تو کیا گلیش اشیا بھی بہت ہوجائے گی گر میمونیا اورا فقال اُراکی مانندامراص میں مشہل تو کیا گلیش اشیا بھی بہت ہی احتیا طاور غور سے دینی چا ہم ہیں۔ یعتے اسے امراص میں ہم غمواً قدر سے سلفی ط

عروق (سیکریش) کی زیادتی موکروه بالکل صاحت موجاوے مورز کور الفینس مفعداً الماس معند الماس می نام الماردینے یا ہوس ما کردینے یا ہوس با

بشمول آنتوں کوصاف کرنے کے مرربیبینہ آورا دویات اور فرکات کادینا کھی منفید ہوگا۔ اور الرجے مریض بہت بھی منفید ہوگا۔ اور اگرچے مریض بہت بانی جتیا ہے۔ مراخراج رطوبات کی مقدار بہت گھط جاتی ہے۔ لمذا دفتاً رطوبت کے فارج ہوجانے سکے یہ معنے ہیں۔ کر بخار کم ہوتا جا رہا ہے۔ خوک ہیں وگرفضلات بھی شامل ہوجاتے ہیں۔ اور ہمیں اُن کے فارج کرنے کی بھی بہت کو شش کرنی جا ہیں۔ اور ہمیں اُن کے فارج کرنے کی بھی بہت کو شش کرنی جا ہیں۔ اور ہمیں اُن کے فارج کرنے کی بھی بہت کو شش کرنی جا ہیں۔ اور ہمفت کا دیل کہتے۔ جس کے لئے کانی مضافرا یانی بینے کو دیں۔ اور مفت کا دیل کشنے بلاویں ب

سیرط بیتفرنا مُشروسائی ۔۔۔۔ اللہ آؤنس کی بعد الکوارا یو نیا کر بہارگفنشہ کے بعد الکوارا یو نیا کر بہر جیا رگفنشہ کے بعد پوٹا سی کلوراس ۔۔ ایک ڈرام کی بھورا ۔۔۔ نصف ڈرام کی مقورا ۔۔۔ نصف ڈرام الکوا۔۔۔۔ نصف این ف

میداددیات مربسینه آورسٹومینط ہیں۔ول کوطا قت بخشی ہیں۔اور وولان خون کو ورست کرکے اجتماع خون نہیں ہوتے دیتی گردوں کے دیسی پڑوں کے ذرایعہ خون میں سے فاسد مادوں کے خارج کرنے میں مددیتی ہیں۔اوربسینہ بھی

خونب لاتی ہیں + اگر نیچ پورخو فناک طور پر برط اس اوا میت توا بنٹی پائی ریٹک اوویات کا استعال صروری ہوسکت ہے۔ ان کے استعال سے بھی حرار میں ہم ہوجاتی ہے۔ اس قسم ہیں مسید سے اچھی اوویات المنٹی پائی رہیں۔ ایسپریوں اور سیلے سبیط آف سوڈا ہیں۔ گریہ سب اوویات اس وجہ سے خطر ناک بھی ہوتی ہیں۔ کہ طاقت زندگی کو کم کرسکے افسر دگی لاتی ہیں ۔خصوصا ول اور ووران خون کو کم ورکرتی ہیں۔ معنق کے بینے لگانے اور شائدے اینماکی نے سے بھی غیر معولی طور پر بڑھی ہولی حرارت کے کم ہوئے ہیں مدومتی ہے ۔ مرین جافر کی خوب تنارداری کریں ۔ مَرسم کے مُوافِق مُناسِب کیرسے بہنا ہِلا اور تازہ سبزگھاس وگا جریں اور چرکہ باالسی کا مبیلہ دیں ۔ مَرسہ کی وفت ہیں بمقدار قلبل دینا چاہئے ہو قلبل دینا چاہئے ہوتا چاہے ۔ چوب مریض کو بخارے آفا قد ہوتا چاہے۔ تو تُرسُن اور کلنے مُمقوّ بات بینی چاہئیں تاکہ احت تما تیز ہو ۔ اور گھوڑ ہے ۔ کے سلے مُفقلہ ذیل نشخہ بہت اچھاہے ، ۔ تاکہ احت ایسٹہ ۔ ۔ ایک ڈورام نائٹرومبوریا تک ایسٹہ ۔ ۔ ایک ڈورام نائٹرومبوریا تک ایسٹہ ۔ ۔ ایک ڈورام نائٹرومبوریا تک ایسٹہ ۔ ۔ بائل ہو ۔ ۔ ۔ لفون بائن ہے ۔ ۔ لفون بائر بودخوراک ۲ با ۲ مرتب روزانہ دیا جا وے یہ یہ بیا کہ بودخوراک ۲ با ۲ مرتب روزانہ دیا جا وے یہ ۔

بیار گھوڑول کی نیارداری

گھوڑوں کی احتیاط مرض کے وقت نہایت صوری ہے۔ گھوڑوں کو کھیگ۔
طور سے پُرورش کرنے کے لئے تمام علامات کا چھی طرح جا نتا اس لیے ضروری ہے۔
کہ یہ معلوم ہو جا ورسے کہ کیا کرنا چاہئے ۔ کیو کھرون اِحتیاط اور صراِ نی ہی کانی نہ ہوگی یشلاً
اگرتمام اِحتیاط اور ٹرم دلی صف نا حاقیت اور علی سے کام میں لائی جا ویں توصوت کے لئے
زیادہ کار کد مد ہونگی کو تکہ و پُرورش کے لئے ٹھیک کھیک تفاعدوں کا اجرافا کمن ہے۔ گر
چندعام اصول بتلائے جا سکتے ہیں ہ
خصاب اور مخصال میں مراکم من عراب اس بہت سے حالات میں بہلی بات بیر نی
پڑرے گی ۔ کہ مریض کو تھنڈے نے کھیکے ہوا دار اصلی لیں چیپ جاپ رہنے ویں ۔ مشلاً
پڑرے گی ۔ کہ مریض کو تھنڈے نے کھیکے ہوا دار اصلی اس کھنا۔ جیساکہ ٹیٹ نس مینے وہن جا بنی طرح
انکھ سے اکو احض میں اندھیرے تھان میں رکھنا۔ جیساکہ ٹیٹ نس مینے وہن جا بھی طرح
میں جو پڑائم ن رکھا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھن ہو پُرائمن رکھا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھن ہو پُرائمن رکھا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھن ہو پُرائمن رکھا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھن ہو پُرائمن رکھا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھن ہو پُرائمن رکھا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھن ہو پُرائمن رکھا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھن ہو پُرائمن رکھا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھی کیا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھی کیا جا آہے۔ اور اُس و فنت گھوڑا جس قرد کھی کیا جا آ

دیروالات شلاً زخمول میں یا جبکہ جا نور کو باسٹر نگایا گیا یا داغ دیا گیا ہو۔ توجا نور کا سرائد صا صروری ہوتا ہے۔ تاکہ وہ ماؤ من صحتہ کو کا شیخ سے بازر ہے نیز بڑے مخصان کی نببت چصو سے مخصان میں رکھنا بہتر ہوگا۔ یہ بھی صروری ہے۔ کو صطبل میں روشنی وغیروکا فی ہو۔ تاکہ ہُوا فالیص اور صافت رہے ۔ اورا گرچہ تمام حالات میں تو نہ بیں گربت سے حالات میں یہ بھی صروری ہوتا ہے۔ کہ مریض کو بالکل ہوا نہ گئے ۔ حسب قاعدہ بیا را ور کرورجا نوروں کو برنسبت تندر سنول کے سروی لگنا زیا وہ اغلب ہوتا ہے۔ شبخار یا سوزش دار بیا ربول کی مشروع حالتوں میں ذراسی ہوا بھی نمایت مُضراور کرز ہے حلہ کا باعث ہوسکتی ہے۔ امدال کی مشروع حالتوں میں ذراسی ہوا بھی نمایت مُضراور کرز ہے حکمہ کا باعث ہوسکتی ہے۔ امدال کے مرجکب کی خار۔ یا انقلامیشن ترقی پر ہول۔ تو گھوڑا ہوا کو گھرزیادہ محسوس نہیں کرتا ۔ ابشر طیکہ جا افر پر کہرا کا فی ہو۔ اور تب ہوا آزادی سے داخل ہونے دیجاتی ہے جب بخار کا حکمہ رفع ہوجاتا

فراب سے خراب بورید اکرے گا ہ

رہ سم کوگرم رکھنا ہے ہم کوفاصکرٹا گول کو گرم کیئے۔ اور پٹیول سے جوکہ حب صروریات موسم و مرض کم دبیق بھی ہوسکتے ہیں۔ گرم رکھنا چا ہے جو گھوٹے کے دورہوتے ہیں این جب مربیحاری کیٹوول کو رواشت نہیں کرسکتے ۔ لمذا ایسے جانورول کو رواشت نہیں کرسکتے ۔ لمذا ایسے جانورول کی گردنی گرم و بدی چاہئے۔ لیکن کی رحصتوں میں خون کے دوران کو تینوی اورائن کو گرم دی گاردنی گرم و بدی جانے و دائن کو گرم دی گاردنی کرما ہے ج

گرد فی دھیلی ہونی چاہتے۔جسسے دصوف نیادہ آرام ہی مِلتا ہے۔بارتنگ گرونی کی نسِبت ڈھیلی سے گرمی بھی زیادہ رہتی ہے۔فاص کراگر فراخی کام میں ^{الا ہ} جا ک تو و صلی ہونی چا ہے۔ گر ہار جا نوروں کے لئے گردنی پر فراخی یا نہ صفے کی نسبت رہم کی ہیں ہوئے ہے۔ اور بلورا کے بر کمبل کے و صبیا و مصلی ہوں ہوئے ہے۔ فاصلی پھیں ہوئے ہے۔ اور بلورا کے امراص میں جبکہ ریفن حصد ذر ہ سے دیا و سے بھی تکلیف اٹھا و سے یاائن کے فعل میں وقت عائد ہو۔ گردنی کو دِن میں دو مرتبہ آئار نااور چھالولین چا ہے۔ اور فوب گرمی کے وقت اگر مکن ہوتو و صوب بھی لگا دینی چا ہے۔ اُن حالات میں دیکھوڑا زیا دہ سمردی مانے توایک وقت میں ایک نمرہ مالی و کرکے وصوب میں رکھ سکتے ہیں۔ بست سے مالات میں فاصلی حت ہے وقت مربی کی جلد کو تا زہ ہوا گئے سے مقولات عوصہ کے مالات میں فاصلی حت ہوجاتی ہے۔ اور اُس کا اثر قوت بین ہوتا ہے۔ ایسے حالات میں نمی دار کونی کے دریعہ مالی کرنا بھی اکثر باعث نافر ہے ہوتا ہے ہوجاتی ہے۔ اور اُس کا اثر قوت ہوتا ہے ہوجاتی میں دیا ہے۔ ایسے حالات میں میں درکونی کے ذریعہ مالیش کرنا بھی اکثر باعث نفر ہے ہوتا ہے ہوتا ہے ہوتا ہے ہوتا ہے ہوتا ہے۔ ایسے مالات میں مالی درکونی کے ذریعہ مالیش کرنا بھی اکثر باعث نفر ہوتا ہے ہوتا ہے ہوتا ہے۔

گرم میں اور ما الموں کے گرد و مصلی و مصالی بیٹنی چاہئیں گائی جادی فلالین کی ہونی ایک بیس ۔ اور ما الموں کے گرد و مصلی و مصالی بیٹنی چاہئیں ۔ کسی ہوئی پیٹیاں کمزور و کوران خون کو بند کر دیتی ہیں ۔ اور اگن میں سے گرمی بھی آسانی سے نکل جائی ہے ۔ یہ پیٹیاں قریباً بین گرفی کو ترکر کے لیے مسلم کا یہ پیٹیاں قریباً بین کو ترکی ہوں کو تا کہ بین کو تا کہ بین کو تا کہ بین کو تا کہ بین کو تا اور کو لیسٹنی چاہئیں ۔ یہ پیٹیاں وان میں کوئی و فعد او تا رکر و بیا تین و فعد او تا رکر و بیا تین و فعد او تا رکر و بیا تین و فعد او تا رکر کے بین کوئی ایسٹنے ۔ اگر فلالین کی پیٹیاں و ستیاب منہ ہوں ۔ تو ای کی بیا کے محد خشک گھا میں باندھے ۔ ے بھی وہی فائدہ ہو سکتا منہ ہوں ۔ تو ای کی بیا کے محد خشک گھا میں باندھے ۔ ے بھی وہی فائدہ ہو سکتا منہ ہوں ۔ تو ای کی بیا سے کے محد خشک گھا میں باندھے ۔ ے بھی وہی فائدہ ہو سکتا

محمد می بنای می بیر وی ماس می بود کی بنای جاتی ہیں۔ جو کہ پانی سے منتوا تر تررسی چا ہیں۔ ان کو پانی سے منتوا تر تررسی چا ہوئیں۔ اور قدرے دباؤ کے ساتھ لگائی جاتی ہیں ۔ ان کو ان گریش کے دنیا چا ہے ۔ ورنہ فائدے کی نبست نقصا ان نیادہ کریں گی ۔ فائدے کی نبست نقصا ان نیادہ کریں گی ۔ برات کے وقت ہمیشہ آئرلینی چا ہئیں ساور بجائے اِن کے معمولی خشک پائیا اس اور بجائے اِن کے معمولی خشک پائیا ا

با وُل برخصن لا لگانا سپرول کو بزرید ترجوکری پولٹ میں رکھنے یا جا نور کوژگارے یا آپ روال میں کھڑار کھنے سے با سانی کھنڈ پہنچا سکتے ہیں۔ کار دنے کوژ رکھنے یاان پرکھینڈی سواب لگانے سے بھی کھنڈار کھ سکتے ہیں 4

قوم تنتشن بعض ببنك - سينك الركم سه كم ايك يا دو كلفنية ك جاري رہے تودرحقیقت منفید ہوتی ہے۔اِستعالی یانی کاٹیمیٹر پیورا، اسے زیادہ نہ ہونا عاسے یا یا نی إتناگرم ہوکہ اندائسے برواشت کرسکے ۔ گریا نی کی حرارت کوائسی قدر قائم رکھنے کے سے اس میں مخطور الخور اگرم یانی اربار الاتے رہیں اور حصته ا دُف پر بانی اِس طح سکا یا جانا ہے کہ فلالبن کے کرشے کو بیانی میں بھگو کرنچ اُر کر مقام ماؤف کے گر دلبیٹ دیں۔ اگر دستیاب مهوسك تواتب تجويليس معى استعال كرسكة بين - مُرحِن اصلاحِ بين ينيس اسكتى ومان يركوني كيراجودستباب بوسك كامين لاياجاسك سي - كَفَيْ سينج الله ك حصتہ کو گرم یانی کی گھری بالٹی میں رکھنے کے ذریعہ اسانی سے سینک سکتے ہیں جُہنا نج تمام بطيات محكمول مين إس خاص كام كے لئے معمولى سے دوجندگرى بالى بنواكر ركھنى چاہے۔اور گھوڑے کی ما گے کو بالٹی میں رکھنے کے بعدیانی ڈالاجا آسے۔بہت سے طالت میں گھنٹہ گھنٹے تین یا چارسینک روز مرہ کافی ہوتے ہیں 4 تصنار یانی سبت سے مالات میں مفندے یانی کے نطول یا الکوں کو تفندس یان سے دصو تابئت مفید موناب عضندس بناویش جو کمزور موگئی مول یاجن میں سے طاقت زندگی کم موگئی موجا ندار اورکسی مونی موجاتی ہیں ۔ أيسه حالات مين كفندكى قدر بطور قوت النجش شے كا بحى كم جيسى جاسي منيس كى كئ

اس کام کے لئے عمدہ جوزیہ ہوسکتی ہے۔ کمٹولی پانی کی لواق میں ایک گٹا پرجہ کی

نلی کا سیکڑا گگار کام میں لایا جا وے۔ سوچ وغیرو سکے نمام حالات میں کھنڈ ایا نی زور سے یا بذر بعیر پتیوں کے استعمال کرنا بہت منفید ہوتا ہے۔ سینک کے ذریعہ سوزش کے رفع ہوجانے کے بعد اس کے استعمال سے اِنفلامیش کم ہوکر جھتہ مصنبوط اور کسا سئا سدا سرید

یا فی سیر بیارجانورکے ہمیشہ پاس رہنا چاہئے۔خاصکر جبکہ وہ مجاریار گیرکسی سوزش دار مرض ہیں مبتلا ہو۔پان دِن بحربی نین دف بدلنا ضروری ہے۔ فاصکر جبکہ موسم گرم ہو۔ نمک کاایک مرا یا ڈھبلاجس کو گھوڑا حسب خواہش چامتاں ہے۔ مخفان ہیں رکھ دینا چاہئے ہے مطبل کی جیست میں لئکا دینا بھی مُفید ہوتا ہے۔ اورجب جانور پانی ہیں سکے دینا چاہئے ہیں ہ

فوراک بورس فرورت اورمالت مرض کے مُمُطابق مود بنی جاہئے۔
چونکہ مریض گھوڑ کے کا محمہ عمواً خراب ہوتا ہے۔ لہذاایک و قت بیں صرف تھوڑی
سی خوراک دینی جاہئے۔ اور گھوڑے کے سامنے تھوڑی دیر رکھکر باتی بطالینی چاہئے۔
بیار گھوڑے خوراک کو اکٹر زبین بر کھا نا پہند کیا کرتے ہیں۔ بیا رگھوڑ ول کو تو ہرا چڑھاکر
مرکز نہ کھلانا چاہئے۔ اُن کو یا تو کھر لی بیں یا زبین پرکبل بچھاکر کھلانا جا ہے۔ اگر تھوڑا
ساگھاس یا کچھ گاجر یا مشھی بھر لوس ما تھے سے دیا جا وے۔ تو اکثر قبول کر لیتے ہیں۔
اورجب بست سی مقدار کھر لی میں دلال دی جاتی ہے تو فول نہیں کرتے بیار گھوڑے
اورجب بست سی مقدار کھر لی میں دلال دی جاتی ہے تو فول نہیں کرتے بیار گھوڑے
رہا جاتے ہیں ۔ موراک سے جادم تنظر جوجا تے ہیں۔ انداائ کی خوراک باربار تبدیل کرتے
رہنا چاہیے۔ مثلاً محمد شرے کو کے جیسے و بینے و بہنیں ۔ جوکٹار کی حالت ہیں و بینے
میا تے ہیں۔ عمدہ میٹھی خورک کے میسلے و بینے چاہئیں ۔ جوکٹار کی حالت ہیں و بینے
جاتے ہیں۔ عمدہ میٹھی خورک کے میسلے و بینے چاہئیں۔ اور پانی چھوٹک کرسنر گھاس می جاجریں۔

لوس دل هون جني السي كانشامسته ما أبلي موني السي من حير كامبيله ملاكونشاسته ما بغير بالان كا دُود صهرايك فرداً فرداً مُعتنف أو فات بين دے سكتے ہيں۔ اور اگر خُنگ گھاس پر بخقوڑا جوش دیا ہوُا یا نی ڈالاجا دے تواکی قسم کی چاربن جاتی ہے۔جو کہ بعض جا نوربیت خوشی سے پیند کیا کرنے ہیں۔اور جیندا مراض میں اس کی بھا پ یا اُس کا جوشا ندہ بھی ناک کی میوکس جھتی سے سورش دورکرنے کے لیے مُفیدیا یا گیاہے۔صفراوی شخار کے بعد جب مریض دیگراسشیار تبدل ننیں کرنا نواگر رو فی است سے دی جاوے قبول کرلیتا ہے۔ کمزور کرنے والی بیاری کے بعد بغیرالان کا دودھ یا د و ده و اور میصند اور براندی یا و سکی شراب بهت مُفید موتی بین مجنخار کی تیزی مین وِشْهَا بِالكُلِّ عِلَىٰ رہتی ہے۔اوراگرخوراک ک<u>ھ</u>ے دی بھی جاوے توہضم نہیں ہوتی ۔ ايسے حالات ميں بہت ساياني بلانا باعث مسترت موتاسے سبيار كھوڑے كوزيروستى خوراک دینالاقال ہے۔ اور تا وقتیکہ مریض کچھ رغبت ظام ہرنے کرسے خوراک مہرگز نديني يلم عد جبك كهوالكس ينرك نكلف في الالمور تو مقورًا محورًا جني كا سَتُو مُحَقِفَ كَ وَربعِه بِينِ كُرطا قت قائمُ ركمني جِاسِتُ سأسي كا تيل مجساب جا ر آؤنس خوراک میں ماکروینا اکثر مفید مہو السبے۔اس سے کمرور جا تور کی مالت اچھی ہوجاتی ہے۔ رفتہ رفتہ اگر رئین لیند کرے تواس کی مِقدار جارا واس مک

کیفت و است اخراج موتوعام قاعدہ یہ کے اس کو ایک علاجہ والحراج کا مہو الہ جب گھوٹے کے مختصفول سے اخراج کا مہو الہ جب گھوٹے کے وزیعہ یا بالٹی ہیں ڈال کرفوراک دینی چا ہے۔ کٹا رکے امراض میں سرکو جمانپ دینا نہا بیت مفید ہوتا ہو۔ تو دینا نہا بیت مفید ہوتا ہو۔ تو اس کے سرکوایسا با ندھ دینا چا ہے۔ کہ اخراج بینی مختان میں زمین اور دیولدول میرڈ گرنے یا وے ج

ہیں جوکہ آنتوں کو ملین کر کے جبم سے نصّلہ کی رطوبات کو خارج کر کے سوزش دار علامات کے گھٹانے میں مُفید ہوتی ہیں۔ اور طاقت کو بھی قائم رکھتی ہیں۔ پُخانچہ مُفقد ذبل انبیا مِعمولی طوربر کام بیس لائی جاتی ہیں۔ سبز گھاس نوید سبز جئی۔ سبز چو۔ اُسی سبز چو۔ اُسی سائل جر اُسی سائل جر اُسی کے جہرا اُسی کے بیتے ۔ اُبلی ہوئی مِوجہ کہ کی چارہ نیشکہ ما گئے۔ بانس کے بیتے ۔ اُبلی ہوئی مِوجہ کے۔

البلغ بئوئے ارد۔ أبلى بو كى كلفنى 4 مليتن خوراك فاصكرسوزش داراخراص كي شيد بدحالتوں اورضركي نقصانات

یں دیجاتی ہیں۔ سبنر گھناس۔ لُوسَن اور اسی قسم کی دیگر گھناس اگر بہت ترکا ڈیٹئی ہول تو کھلانے سے بیشینٹر خُشک کرلینی چاہئیں ہ

ا بلام و الله و السام النابان الربكانا باسط مراك س المارية المربكانا باسط مراك س المارية المرب المربك المرب المرب

سَتُوسے اِکِ کِیلِن مُدہ نشاستہ اِس طرح بَن سکت ہے کہ اُس کو کھنڈے یانی بیس و الکراگ پر طرحا ویں اوراً بالنے کہ حرکت دیتے رہیں۔اوربعد ازاں ہی آگ پر کینے

دیں۔ کیانی گافعامویاوے و

بچوگر کا مکیبکه بنانے کی ترکیب صطبل کی منولی بالٹی میں پانی بھر کر آگ پِرَچُرها دیں۔ بعدہ پانی نکال کاس میں تین پونڈ چو کراور ایک آؤنس نمک ڈالکہ ڈھائی پائنٹ جوش دیا ہوا بانی ملاویں اور اچتی طرح پلاتے رہیں۔ پھرڈھ ک دیں اهد پند دویا میں منٹ یک جب تک کہ وہ اچتی طرح کی نہاوے۔ اُسی طرح

\$ C. 24.

چوکرا ورانسی کا فہیلد بنانے کی ترکیب -ایک پونڈانسی کو دویا تین گفنشہ کک آہشہ آہشہ جش دینے سے دوکوارٹ کا دھایا نی ملے گاجس میں دو بونڈ جُوکرا ورایک آؤنس نمک ملانا چا ہے۔ بھرکُل مجبُوعہ کو با ہم ملاکر ہلانے رہیں۔ اور ڈھک کرچوکرے میدلہ کی مائند مقورتی دیر تیجنے دیں 4 السيكي جاء الباب بوندانسي كودوكيين بانى بين أبالنے سے جب أكسى پانگل ملائم ہوجا وے بنتی ہے۔ یہ اس سے بھی آسانی کے اتعبادی جاسکتی ہے۔ یعنی الله السي كو مخصور المسيسي إني من أيا لكربعدة اس مين ويره كبلن ما في ملاوين بو

خننك كهاس كى جاء-يراسط بنائ جاتى ہے كەبك بالغى يس عمُه میٹھی خُشک گھاس بھرکرائس میں اِتناجوش دیا ہوًا پانی ڈالیس کہ ہالتی بھر**جاوے ب**ھ الس كو دهك دين- اورجب كك ما إنى تفند اجور سن دين بعدازان جيما كر موت

وبلا ويس اس طور يرمفرح ياني طيّار موكا 4

اُلسى كأنسل-السى كانبل يحي جاتفان سے نصف يائنے السے موراكے سائقدروز مرّه دے سکتے ہیں۔ اِس سے آنتیں ملین اور پر ورش بہت اچھی ہوتی

برورش كرك والى خوراك باسساد نوراك كاذكرا مي مفقل كيا جائے گا۔ گرعام طور پرجوغذا طاقت قائم رکھنے کے لئے فاص طور پر مفید ہوتی ہیں اور جو كمزور كرينے والى بيارى كے بعد نقاحت كے وقت دينى چاہئيں اِس بيں شامل موتى إين-ال بيس سي بست سي خوراكين فخنلف قسم كم أناج - دوده- الملك اور روني اسبرث شراب سروغيروين - دوده عوماً ملائ ألار ديا جا آب يكن معورى منيى طاكراب خوش ذائفذكر دينا جاست كهوات كودوده ايك بادكيلن رونعرو دبيكة میں - اندول کو کو اے کریا اُبل یا پیسکر دُودھ کے ساتھ دے سکتے ہیں ۔ محموثے بمت جلدرونی کے عادی ہوجاتے ہیں۔جب نیمتی گھوڑے کمزور مہوجاویں توان کو

روزمتروايك يادونونل شراب يابيردينا ياسيع -آلات كالمصفار كفنا اوريام والوركي پرورش میں صفائی کاخیال رکھنا بھی نمایت صروری ہے۔ ہرایک چیز بوجے عطور سصصاف ركهني إست فاصكركم لى إاليول كى صفائ يرببت زياده توجدوينى جامع -جوفَتك كلفاس جانورك ساسن برا مواس الفاين اور يعرب وبنا

عاسم ٠

ا تعمی الیش میلدگوالائم انخے سے منا اور نتھنوں کو ابینج کے ذریعہ ملکے برکزاور یا بی کے دریعہ ملکے برکزاور یا بی کے سوش سے دصو نا بیا رہاں کو خاصکراک کو جو تنہ میا بیا رہاں میں مبتدلا ہوں عموماً تفریح کا باعث ہوتا ہے۔ گرا صنیا طرکھنی چا ہے کہ مرکبی سخت بیاری کے شروع حملہ کے وقت وَحشی ہوجا آ ہے ہ

بیٹ مگ بیٹے گھوڑے کا بچھونا۔ مریض گھوڑوں کے بیٹنے کے لئے عُدہ آرام ا بچھونے کا ہو تا نما بہت صروری ہے۔ چندا مراض مثلاً مٹیٹ کس یا جا ندنی میں بجالی نمیس لگان چا ہے۔ کیونکہ حب گھوڑا ٹا نگوں کو بٹیک طور براٹھٹانے کے نا قابل ہو تا ہے۔ تو بجالی ٹانگوں کے گرداکھی ہوکہ جانور کو پنچ گرانے کا باعث ہوسکتی ہے۔ اِس ملک میں چانولوں کی تا زہ صفا تالیوں بینے پرال سے بہت عمدہ بجھونا ہو سکتا

اصطبل کی تبدیلی ۔ اگرجا نور حرکت کرنے کابل ہو تواس کو وقا فرقتاً فرقتاً دوسے کھا نہاں ہو تواس کو وقا فرقتاً دوسے کھا نہا کہ میں بدل دینا عُدہ نبخو نرہے ۔ اگرجہ بیار کھوٹر سے کے لئے پڑا کمن جگہ من مرکھنا چا ہے جہا نکہ صروری ہے تاہم جب اس میں طاقت اسے گئے ۔ توایسی جگہ میں رکھنا چا ہے جہا نکہ چیرتے والی چنریں اس کونظراتی رہیں ۔ اس سے جا نور پر مُفرح اور مقوت ی اور مقد میں اور میں اس سے جا نور پر مُفرح اور مقد میں اور میں اس سے جا نور پر مُفرح اور مقد میں اور میں اور میں اور مقد میں اور میں اس سے جا نور پر مُفرح اور مقد میں اور میں

بینی میں درخت سے سے اکا کا ت سادہ انڈیارٹری نابی اگریانی کی ٹو الی میں ایسی
ہیں درخت سے سے کا کر لگائی جا وے تو موج اور داخ کے امراض میں ایس سے
نظول کرنا بہت مُفید ہو تاہے ۔اس کی دھار ایک وقت میں قریباً ایک گھنٹہ یک
جاری رکھ سے ہیں۔ ہر تر بی چل کرنے کے بعد حصد کو خشک کر کے بھی واندھ وینی
چاہئے۔ معمولی حالات میں محفظ کا استعال یو میہ تین مرتبہ کرسکتے ہیں۔ مگرزیا وہ
نمیں کرنا چاہئے +

مسهل إجلاب

فلاب دینے سے بیشیز اورائس کے بعد کھوڑے کا شظام بطریق ذیل کنا چاہیئے۔ کہ جانور کو مسبل دینے سے کم از کم ایک روزیتیتہ سے چو کر کا دَبیلا اور ڈیٹا کے حاس ويكر علاب ديتے كے دن سے سيلى شب كوزيا دہ خشك كھاس سركزند ديوس - ملك رات کے مند بر توبراحیصا ویں۔ اکد وہ فرش کی بجالی کھانے سے بازرہے اور پیم صبح کومُلاّب دیویں۔ مُلاّب فالی مِعدہ دینا چاہئے حبِں کے بعد جو کر کا ہیلاد یا جاہے اورجا نور کو خفور سے عصد کے لئے شہلا کر تھان میں والیس لاکریانی بلا دینا جا ہے۔ گر بت فضندا پانی مدویا جا وسے -اورجنیا وہ پیوے دِن مجراً سے بینے دینا جا سے کھا نے چوکے کا کہیلا دے سکتے ہیں۔ دوبیر کے بعد بھے ذرا ٹہلا نا جا ہے۔ ابلوز بینے مُعتبر کا اُر ہمال کے لئے عموماً ماسے جو بدیوں گفنشہیں ہوجا ناہے۔ گرانا۔ گفنٹ میں بھی ہوسکتا ہے لیکن شاذو نادرا ورزياده سےزيا ده ننيز تر گھنته بھي لگب سکتے ہيں۔جب مُحلاّب کااثر شفرع ہوجا آ ہے۔ تو گھوارے کو او قنیکہ اسمال ہویاجت کے بید بھرسخت نہ ہوجا دے اصطبل میں ہی رہنے دیویں۔یہائس کے شروع ہونے سے قریباً بارہ کھنشہ بعد تک ہوسکتا ہے ۔ محدور و كوعمو ما مصرین دیا جا تاہے۔ كراس كاكسين يوقيلاب إنگلسنان كى نبت كم دينا چاہئے۔ بيف تين سے يا في طرام ك دے سكت ريس -اس و اكن كين ايسل كا ا تر بھی طریسکتا ہے۔جو کہ خصوصیت کے ساتھ ہوتا ہے۔ اور نیر جس مک کا جا نور سینے الا مواس کی خوراک کی خاصیت ادر زندرستی کی حالت کا بھی اثر موسکتا ہے۔ مثلاً تقار دبرید ینے عُددنسل کے معدورے کی نسبت ناقع النسل کارسی کے محمور وں کواسانی سے اسهال ہوجا آہے۔ بعض گھوڑول کو خاصکر دھیلی کمرے جانوروں کوجن کو انگریزی يس والتي كت إن بست جداسهال موجا آب حن جان وانورول كواناج زبا ده ماساب اُن کوبسبت گھاس اور سبز خوراک کھانے والے جا نوروں کے اِسمال زیادہ کشکل سے

موتاب -جب جانور كوچوكركى خوراك ملتى مهوتواً نتوب يرفوراً ازمهو تاب، اگرفالى مِعده مُعتبردا جاوے توسنسبت برمعدہ ہونے کے جلد اٹرکرے گاردوائی دبینے کے علوی وبربعد کھنٹوا یانی بلا دینے سے مس کے اثریس دیری مگ جاتی ہے۔ ایلوزید ممصیر اعصارتنفس كى سى بيما رى ميں مذويبا جا ہے۔ نيزانشرا بىش وعِكْر كى سوزش اور بيار دول میں بھی مذوبینا جا ہے۔اگر مُصبّراعصنا رُنفّس کی سی بھاری ہیں دیا جاوے تواغلیاً سیریر يشن يعف زياوتى إسهال موكر فعت سے جانور كاكمزور موجانا بلكه مرجانا بھى كأن موسكنا ہے۔جب گھوڑا کمزورا درنبض بھی مجھوٹی اور کمزور ہو تومسہلات ہرگزرز دینے جاہئیں۔ نبزلیمی نانی کش بربیورا ہمیراجیکا در انفلوا نیزایس بھی شہل خطرناک ہوتا ہے۔اگر گھوڑا سِکنگ میں ہو تو بھی عمو اُ مُصتبر کا مُلا ہے دینا چاہئے ۔ بہت سے حالات میں میں یہ رایت کرتا ہول كه اليوزييني مُصبَّرُولي كَيْسكل بيس دينا بهتر موگا -كيونكه اليوز كاسلوش دينے بيس امس يس من كيم ويكوك كرر ما ياكر ماس ما ورتب بدمعاوم كرنا كريس فدرديا ما فيكاسيم مكال ہوجاتا ہے۔ گرجیند طالات ایسے بھی ہیں جن میں ابلوز کا سکوشن ہی پلا ابنر ہوتا ہے ۔ متنلاً كالك مين ياجبكداس كالثرجلدم طلوب موكيونكه كمصلام واليوزا ساني سع جذب موجاتا ورجلدا تركرناب - بم اليوزك ساخه ايك درام جيخ اورايك درام كاربونيك آن سوداعمواً ملاديت بي حبجراس عرض سے ملاتے ہيں كيجين مذہونے يا وے - اور كاربونميث أف سود ا دوا في كے اثر كو برمصادية اسے سا دراگر كو لى مجيء صه ركھني منظور **ہوتواس سے وہ خُتُک بھی نہیں ہونے یاتی -اگر صُلّاب کی گولی ایک یا دوروز ہس اثر نہ** ے تودوسری کولی کم از کم ایک ہفتہ کے مرکز نددینی چاہئے۔ ورند اگر مُلک نہیں تو مخت شیر مرکمیشن ہر سکتا ہے۔ بربھی یا در کھنا جا ہے کہ ابنوز کے اثر میں حتنی زیادہ دربگیگی اتنابی سیر رکیش کا زیادہ اندلیشہ ہوتا ہے۔ جانور کو جُلاب کے لئے ہمیشہ کھیک طور پرطیار ارنا چا ہے۔ یعنے اُس کو یَو کر کا مکیلہ دینا چا ہے۔ اور اگر کمکن مو تو گولی فالی معد و دیجا <u>ہے۔</u> جب كه الميوز كا اثرز مهو تو مهم كلمو رسك كو ثهلا سكة بين ا ورفحقنه وغيره كرسكتي بين باننير كرم عِلْى لِلْ سَكَتْ إِين - جُلَّاب وسين سے بعد أسكا اثر بوسے سے جاريا نے روز عك گھوڑے سے کا م بھی زلینا چاہئے۔ ورند شپر رکیش ہوسکتا ہے 4 مسمل ال و ال مرکزان تنہ ال

مسهل والى أدويات كالسنعال-بت صفرورى كامول كے لئے

کوئی اُدویات اِستعمال نہیں کی مانیں میسبل کے ذریعہ ایلیمنٹیری نالی سے ناہضم خوراک فضّلہ -صفرار- اور چیند قبیر کے زہرادر کرم علیحدہ ہوجاتے ہیں۔ چونکدیہ ناہضم خوراک کو

فارج کر دیتاہے۔لندا پر درش گنندہ دُون کی مقدار شہل سے کم ہوجاتی ہے۔ یسوائے ہوا کے گذرگا ہوں اور آنتوں کی سوزش کے جمے مے مختلف حصول کی سوزش کے

سبب حِبِم کے دگرجِصتوں سے بھی نُون کھینج جانا اور خُون کا دیاؤ کم ہوجا آہے مُسلسل سلّے نتوں کی نالی صاحت ہوکرایٹ تنا اور خوراک کی مُٹوا نقت بڑھ جاتی ہے 4

فی میں میں میں ہے ہم کو است ہو گیاہے کر سورش دا را مراض میں قبض سے ٹیمیزیجیور ہمیشہ بڑھ جا آہے۔ اورایک ہکامشہل دینے سے ایک یا دو درجہ کم ہوجا آہے۔ لمندا مشہل ہمیشہ جلد دینا جا سے اور مرض کے دُوران میں کچھ وقفہ کے بعد دوبا رہ بھی

دے سکتے ہیں +

ا بیریما اورلیفن جائٹس وغیرو کے امراص میں بھی مہاں بہت مُفید ہوتے ہیں۔ کیو کم جب مُسہل سے خُون کے رقیق حِصّہ خارج ہو کرخوکن زیادہ گاڑھا ہو جا آہے تو بھیلنے کے لئے رقیق ما دّہ کی تلاش کرتا ہے۔ اور مُمینٹو میں سے پانی اور لیون کو جذب کرلیتا ہے اور

> اِس طرح پرایڈیما وغیرومیں سے رقبق ماقدہ جذب ہوجاتا ہے + محمد المجمد اللہ میں مصرفہ کر سے است

مسل سے بخارکا ٹیمیر بچیورکم ہوجا آہے۔جب کہ کوئی گھوڑاسخت کام کرنے اورعمدہ خوراک کھانے کے بعدیسی سبسے دفعتاً اصطبل میں بلاکام کھاجاوے تو ہیں اوّل کام برکناجا ہے۔کہائس کوایک خوراک فبلاّب کی دے دیویں تاکہ انتقال

سے تمام ناہضم خوراک فارج ہوجادے ہ

سیر برگیش یضنه یا دقی اسبال بدیسهل سیر برگیش صطلاح میں ڈائریا کی زیادتی کو کتے ہیں ۔جومسلات کے انز سے بھی عارض ہوسکتی ہے 4 اسپاپ - بهت نیرشهل دینا-سابقه مشهل کااژ ہونے سے بیشتر دور مراتهل دے دینا-گھوٹے دے بیشتر در زش لینا سکھوٹے کو بلاطیتار کے مشہل دے دینا- گھوٹے کو بلاطیتار کے مشہل دے دینا- گوالب دینے سے تصور می دیر بعد کھنڈ اپانی پلانا- فانی معدہ مشہل دیر بھر جانور کو خوراک نددینا وغیرہ اس کے اسباب ہو سکتے ہیں ۔ اگر ایلوز بینے مصبر کی ایک خوراک دینے پر کھیے اثر نہ ہو تو ہیں جانور سے بہت احتیاط کے ساتھ کام بینا جا ہے کیونکہ جم میں مشہل جیناع صدریا دہ رہ یکا آتنا ہی شیر رکیش کا زیادہ اندلیشہ ہوتا ہے ج

علامات مبارباردست آنا۔ إشها كا صنايع مهدجانا كردرى كرور سنبن اورپياس كى زيادتى موتى ہے۔خوفناك علامات مفصله ذيل ہيں۔ بود ارتفق بول وبرازميں سے بدبوكا آنا۔ آئكھوں كاشيشكى مائند پھوانا دستوں كے توفقت سے بيب كابھُول جانا۔ جوكه آنتوں كى سوزش دارجالت ميں اُن كى قدُرتى حركت كى طاقت كے ضابع موجانے سے وقوع ميں آئا ہے۔ مير ريگيش سے اکثر بھى نا ئيلس بھى موجانا سے ب

علل ج-اگر علامات بڑھی ہوئی نہ ہوں۔ تو جُلاّ ب کے اثریں وسٹ اندازی

ہنیں کرنی چاہئے۔ سوائے اس کے کہ جا نور کو کرم کیٹروں سے ڈھک کرر کھنا۔ اور
چٹپ چاپ کھڑے بہتے دینا صروری ہوگا۔ اورائس کو آسٹے باچا و لوں کی کسی قدر بتلی

کانجی یا جوش دیا ہوا دووھ پلانا چاہئے۔ اگر دودھ دیا جا وے تواحتیا طرکھنی چاہئے۔ کہوہ

واغ نہ کھا گیا ہو۔ اکسی یا گاجر وغیرہ ہرگز نہ دبنی چا ہئیں۔ کبونکہ یہ قدرے دست اور ہونی

ہیں۔ اگر گھوڑے کی حالت خراب ہوجا وے یا کالیک کی علامت معلوم بڑیں۔ توبیط

گورم بانی سے سینکنا چاہئے اور تین آؤنس لاڈنم بالیک اُؤنس کلوروڈ بین۔ ایک کوارٹ

فائد ما یا نشاست کی کانجی میں ملاکر ڈیڑھ اُؤنس ناکٹرک ایٹھر دینا چاہئے۔ یا بی بیں

فررے آٹا جوش دیکر دینا کافی ہوگا۔ اگر اس سے بھی کچھ فائدہ نہ ہو توچند گھنٹوں کے

بعدلا ڈنم اور چاول کی کانجی معہ ڈیڑھ واکونس اسپرٹ اُفت نائٹر یا کلوروڈ بین کے مجھر

دے سکتے ہیں۔جس پائی میں کہ سویٹ اسپرٹ ان نائٹر پاکلوروڈین بلایا جا وے وہ کھنڈا ہونا چاہئے۔ اگر گھوٹرا بہت کر درہ و تو پورٹ وائن کی ایک بوئل بھی ہے سکتے ہیں۔اگراوییم یا لاڈنی موجود نہو۔ توائن کے بجائے کیمفر دو ڈرام کی خوراک میں بدینا چاہئے۔ طافت کے قائم رکھتے کے واسطے دودھ میں بیندجوش دیکر دینا چاہئے۔ شہر رکیشن میں قدرے دلی ہو لئ جئی اور شک چوکر بمعن عدہ و شاک ماس کے وقافوقاً می سرکیشن میں قدرے دلی ہو لئ جئی اور شک پوکر بمعن عدہ و شاک ماس کے وقافوقاً و ساتے ہیں۔جودستوں کے بند کرنے کے لئے مقید ہیں۔ چوکر کا مید ند دنیا چاہئے کیو کہ فہیلہ کی سکتے ہیں۔جودستوں کے بند کرنے کے لئے مقید ہیں۔ اور اور قبی ہے۔ اگر شاکم کیھولا ہو اور واکونس طرین کو کیو کہ فہیلہ کی سک میں خوراک پر دفتہ اور بہت احتیا طسے لاویں اور مرطرے کی سے پائے میں مورض کو ایک ہونکہ کی سے بازر کھتا چاہئے۔ کیو نکر کسی قریب کے بے خاشہ یا غیر معمولی شور سے دست جاری ہو جاسکتے ہیں ہو سکتے ہیں ہو سکتے ہیں ہو



چۈنكە گھوڑوں میں بہت سی بیار بال صرف كِطلانے بلاسنے میں غلطی بهوجانے سے واقعہ ہونی ہیں۔لمذابیصروری معلوم ہونا ہے کہ اضمہ کی است مختصراً کچھ بیان كباجا وم يُجِنانجِها ول تشريح افعال الأعضار بضبيت كود كيفنا جاسي عنى اعضام عنميت ى نالى مونطه وانتول در بان - فيرنكس - البسافيكس يامِترى اور مِكْر ومِعده اوربرى و جھو بھا تنوں ہیں بشمول بہت سے غدود مثلاً لعاب دہن کو بیدا کرنے والے غدوداور بین کریاز سینے لبلیہ ترشنگ ہے۔ ماصنمہ کی نالی ہونٹھوں سے لیکرمقعد یک سرنا یامیکس جھلی سے ملفوف ہوتی ہے۔ اور بیمیوکس جھلی جلدیکے ساتھ اور صدائس جھلی کے ساتھ جس سے سم بنتا ہے۔اجرار پاتی ہے۔اور صرف یہ تنینوں سطیس ہی ایک دوسرے کے ساتھ جارى نهبر رمبتى - بكدارسى فسم كى ساخت كى بهت سى اور بھى ايك دوسرے سے بهت ہى زیادہ تعلّق رکھنی ہیں بیتنے بیرکہ اگران میں سے ایک مریض ہو گی تودوسری بھی مریض موجائے گی۔ جیسے کہ کنار میں جار بھی ہے رونق اوراً نتیں خراش دار ہوجاتی ہیں۔ جب برہنمی ہوجاتی ہے۔ توجد رُختک سی ہوجاتی ہے۔جس کو انگریزی میں ہائڈ ہونڈ كنتے ہیں ۔ كھوڑے كے دانت تعدا دہيں جالبس اور كھوڑى كے جيتيں برنفيسل ذبل ہوتے ہیں بینے ۱۷ کاشنے والے دانت سامنے اور جار منیش ارجو گھوڑی میر نہیں مہوتنے) اور چوبیس چبانے والے دانت مہوتے ہیں جو کہ ایک دوسرے برمتخرک

مشطقة صفحه ا



يلمثمرك

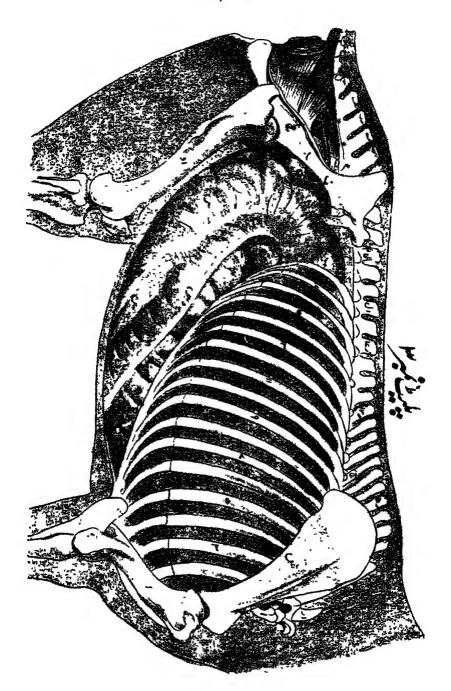
مِعْدسهمات آوسود وي وي وا وا وا وا وا وي الما وي المسايد باليول كى تعداد ظام بهوتى بهاور آرو هم روس روس ارو به آرسه وارسل دربرط ون کی تعداد معدم بوتی سے اور آل وتم لسعمرور براع ظاہر موت بی اور اک سے دوسراسیکل دربط اظامر موتا جه من سه سيكيبولا اورا لعندسه ميومرس لفظيق سه اسرنم ب سه الميم وآوس فيمر ل سے پیراد قت بیرونی تنفس اورا ندرونی تنفس جس کے ناریل مرد انہ و قت اوسكال ده مك جوبيرى كارويل ميك كامقام ب آجانا ظامركرت بي د نفظات والفرام اور در وايفرام كانسبلائقام سے عفظ أن گرده جب ل وك سے بائي وغيرل كون در اوروت سے شرنیسورس و وزیرل کونن اورڈ ت سے دارسیل شنیبورس کونن اور افظ اقت حبوقی انتیں اور آسے مجونی کوان ظاہر ہوتی ہے۔ متعلقه صفحة ١١٠



يلهط تمريط)

بندسه جات آوتا وه و آو و آوتا و هاو آ سيبييول كي تعداد ظام بوتي بے۔اک دوسراکاکسائی عیل ورشرابے اورش اسکیپولاسے اور آ ہیومرس ت الیم اور بيوس ق-اسكيم- تقضميرل عرايم أمعدهم تى طال-ان كرده جيب م تجوى كون قر امعاء خورو آؤج إلى دارسل كون ل وس باليس ونيرل كونن و ونيرل رنسيورس کونن دق دارسل شرنسیورس کونن و بائیس اُ دوری بو با یا ان بیشیرین باران آل جوشرا لكمنت بم متعدروتي ويجائناه مساندادا ول كع بائيس ودائيس ونريكل ب بي بأيس كارويزى أرثرى بسآرثرى مذكوركى ينج جاسن والى تناخ تبادس كى مراغليكس شاخ ح بایاں آٹکل وی دور بیونری آرٹری ی تی-اے آرٹا ک۔ انیٹریداے آرٹا تھے۔ شريدى سى سنيدى ايسافيس ك ن بايان فرنيك نرد يود دانفرام يم بائيس منيوين الى آد يورتيم إب مي يس سے كالا بواج رائيكناف ق نقط داركيرہے جس ميں پرٹونیم کاموق د کھالاً گیاہے +

متعلقهصفحر. ١٢



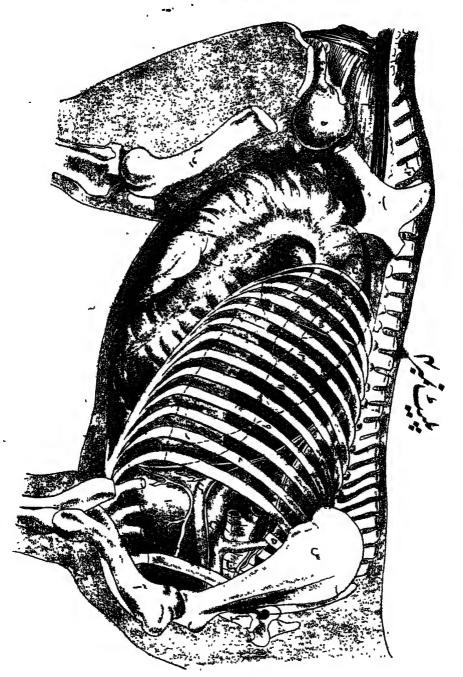
بلرط تمريعل

مندسم جات اوا و ۵ و ٤ و ٩ و ١١ و١١ و ١٥ و ١١ سع بيليول كى توار كوتبلاتى ب آر و و رو ۱ رو ۱۱ رو ۱۰ و ارسل ور شرید بین ال و مل لمبرور شرید مین و مال و مرا وق وارس طرنيبورس كون بع-ج تج سيم ب اورتج نوك سيم بع- وتحيون آنت ب

اويرل بدس سيكينولآآ بيومرس اورس ف اسرنم تب ايليم ووفيمرول سفيدي يراونت اصلی اندرونی تنفس سے اور تا بیروی کاروبل شیل سے اور و وا تفرام کا عُضلا فی حصر سے اورة وايفرام كانسيلامقام بع - روك دائيس ونيرل كوبن به وق طرنبيبورس كوبن سبطار

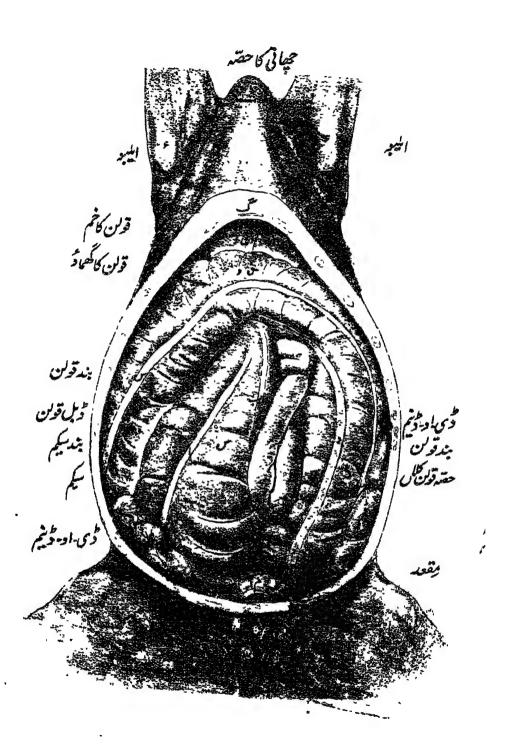
اورف دواو دنيم اوردك بيو طرانيا ي سع

متعلقه صفحة ١٢



بلبيط تمريه

آب دایاں فرنیک عصب ہے اور ک دایاں کی عصب ہے رو وارس شاخ ہے اور ک دایاں کی عصب ہے رو وارس شاخ ہے اور ک دایاں کی عصب ہے دو وار ایفرام اور ہے اور کر دینے کی منافظ ہے وہ و وار ایفرام اور ت دایاں سرکو نامیکنٹ ہے ت ت ق و واو و نیم اور زو ایفرام کی وہ حالت ہے جو بوقت اندر و نی تنفش کے ابخام دینے کے وقت ہوجاتی ہے یوت سے پرا مربط گلین وسے کا دیس کلینڈ اور کے سے پرا مربط گلین وسے کا دیس کلینڈ اور کے سے پرا مربط گلین وسے۔



ہرنے سے چکٹی کہائی م ، بکرخو راک کے تبعوثے چھوٹے ریزے کردیتے ہیں ب

گھوڑے کے سلالوری گفینڈ س جوکہ سلابدا پیف ٹعاب دہن کوپربداکرے چبانے

ك وقت أس منديس التي بين برسه بوت إين +

مُنه مّرِی سے بوایک ننگ جیلی دارا در کھیل جانے دالی نالی سیٹر کھی 'وزر ہے جو

ائس ہواکی نالی کے اوپر رہتی ہے جس کی گذرگاہ کاریکج اگریوں) سے ملفوف البین گلونش سے محفوظ ہوتی ہے ۔ مِرسی کا بنیلا شوراخ جو معدہ بیں ہوتا ہے ایسا بنا ہوا ہے کہ معدہ بس

سے کوئ چنر بھی نئے کے فربید با سرم نکلنے یا وے ۔ گھوڑے کے معد وہیں جونسبتاً بہت

چھوٹا مہوتا ہے ۔ گبیشرک جوس پداکر نیوائے غدودجوخوراک کے ہضم کرنے کے لئے نمایت

ضروری ہیں۔بہت زیادہ ہوتے ہیں۔ بعدہ کے تین فِلا ف ہوتے ہیں۔ اوّل میوکس بھنے رجستی دار۔ وَوَیمُسکیولر یعنے عُف لا تی۔ سویم سیرس یعنے اُبی مُسکیول فالا ف ہیں تین قریم کے

بھی وار۔ وویم سنیور پیصف لائی۔ سویم سیرس پیسے ای مسلیوری کی اس کی رہے۔ تیں ریشہ دارخول ہونتے ہیں یعنے گول لمبائی نما اور ترجیھے۔ اِن تینوں عصنلات کے فیعل ہے خوراک معدہ کے کیدنی کیولرا در دلیس فلافول میں گھومتی رہنی ہے میسکیولرغلاف کا فیعل

اعصاب کی آئیرے خوراک کو گھوما نا ہے۔ گرمعدہ کے اعصاب برخو وخوراک سے ہی فوراً '

متحرك از مبوجا آب، -جب مِعدة بالكل فالى مبوتاب متواس ميس عظمان في حركت بند

اور و ہ سُکڑ کر غیر بیتے کے ہوجا آئے ہے۔ 'ننسکے وفٹ کامِل طور بیم فٹم شدہ خوراک آئے ستاہ ستہ مرکز سر دیا ت

ا کے کو دہنے گئتی ہے۔ اور جیونی آنتول ہیں گذر جاتی ہے۔ گھوڑے کے معدہ میں اوسط گنجائش ۱۵سیرسے ۱۰ بلسیز ک کی ہوتی ہے ؛

چھو کی انتیں معدہ سے نزوع ہوتی ہیں اور کھوڑے میں نبیتاً بہت بڑی بدتی

ہیں دہ، فیمٹ لمبی اور ممیط میں ساط ہے چارانچ)اس سے فعل صروری ہیں۔ اور ان دو فول حالات کو جیند دیگر حالات سے جو کہ بعد ہ بیان کئے جائیں گے مقا کم کرنے پر تیم بھنا آسان ہوگا کہ آئول کے امراض برنب ہے دیگر جانوروں کے گھوڑوں میں کیول زیادہ عام ہوتے ہیں۔ ہاکل لینے

صفر الوريين كريا مك جوس بذريعه ايك مالي كے جوكه معدہ كے قريب مبدي أشند ل

میں پینچتے ہیں۔ چھوٹ انت سکیم میں ختم ہوتی ہے۔ جمال سے برطی انت شروع

ہونی ہے۔ بڑی اُنت قریباً بین فٹ کے لبی ہوتی ہے۔جِس کے انجام کو مقدر کتے بیں *

اعضار مضميتت كى ترمين كانقشر حسب ذيل ہے 4

خوراک ہونٹول سے اکھی کیجاکر مواردا ننول سے چبائی جاتی ہے۔ اوراس فت وہ مُنہ کے اُٹا یب سے بِالکُل فحلوّط ہوجا تی ہے۔ لُٹاپ دہن کا خاص کام خوراک کونی دار

كريك نكلف ك وابل بنادبناس يد

وَوَيْمُ خُوراك كِ نِشَاست كَى مِقداركوفا بِلْتَحليل كردينا تاكه وه أساني سے جذب معطاسك يد

سُومُ اُس کے کھارہ ہونے کے بارعث مِعدہ کی ناموا فق رمشی کو کھیا کے بناہے۔ بَمَارُم اُن حُمِاب کے ذریعہ جوائس بلی پائے جانتے ہیں۔مِعدہ بیں کچھ مِقدار

ہواکی بہنجا دینالس کا کام ہے۔ جو ما ضمد کے سائے شایت صروری ہے۔ گھوڑے کے لئے اس درا کے دانے ما نوروں کے لئے اس درا کے دروں اس کے اللہ اس کا کار نے دانے ما نوروں کے دروں کی میں میں میں کاروں کے دروں کے دروں

باقی دیگردہ افوروں سے بڑے ہوتے ہیں۔ یہ نابت ہوجکا ہے کہ جونوراک مظابق سلعاب دہن میں نرہوئیکی ہو۔ صرف پانی سے ترکننگرہ خوراک کی نسبت معدہ میں بیت اسانی سے ہضم ہوجاتی ہے۔ یہ بھی نابیت ہوئیکا ہے۔ کی چینی زیادہ خُشک خوراک ہوگی اُتناہی لُعاب

دائن ملی مندین زیاده بیدا موگار مم بریمی جانت بین - کدزیا ده خشک فواک کونگلفے سے پشتر بهت اچھی طرح چانا چا ہے نیز به سے اور نیزمندرجه بالا حالات سے بریمی ثابت مولے

که کھوڑے کوعوماً خُشک خوراک دینی جا ہے۔ مجھالی کرنے کا فاص منشاریہ ہوتا ہے کہ ہفتم کے نے والے عود ق خوراک کے تام ریزوں سے ہا زادی تمام مل جا دیں ہا

بست سے غلم بھلے ہونے کی وجہ سے سالم دیئے جا دیں تو دیکے ہوئے اور لوٹے اور لوٹے ہوئے اور لوٹے ہوئے اور لوٹے کی سے عکمے جا سکتے ہیں۔ اِس سے اَکھے جا اِس سے اُکھے جا سکتے ہیں۔ اِس سے اُکھے جا سکتے ہیں۔ اِس سے اَکھے جا اُس سے اُکھے جا اِس سے اُکھے جا اِس سے اُکھے جا اِس سے اُکھے جا اِس سے اُکھے جا اُس سے اُس سے اُکھے جا اُس سے اُ

بْتلا نا بھی عنر دری سہے کہ گھوڑے کو اُم سنہ اُم سنہ کھانے کی عادت والنی چاہئے کیونکہ جب خوراک بٹھیک طور پر چبا نی جائیجے اور لُعاب دہمن سے مخلوط موجکی ہواور جرب نشاسته کانی طور برچینی میں مُبتل ہو چکا ہو توخوراک بعدہ میں بہنچکہ اصلی کی تربیب کے بھی است کے بھی کا سے کے بھی کہ المداج چنے افتحہ کی تربیب کے بھی کہ الماج چنے افتحہ کی تربیب کے بھی کہ الماج بیا میں منسکے افروارج ہوتی ہے ۔ دہ یا صلمہ کی تام ترتیب کو خراب کر دے گی ۔ اسی سلے دانتوں کی بیافی الماد میں ۔ دانتوں کا کے برد زبان سکے امراض ۔ یا دہ امراض جو لگاب وہمن کی بیدائیش یا منہ میں اُن کی کھی کہ مفدار کے پہنچنے بیر فیل ہوتے میں۔ یعنے بیر اُن کی کھی کہ مفدار کے پہنچنے بیر فیل ہوتے میں۔ یعنے بیر اللہ والم کی کھی کہ میں صل افداز ہو کہ بیماری کی جوتے ہیں۔ یعنے بیر اللہ والم کا کھی جانا وغیرہ ماضمہ میں صل افداز ہو کہ بیماری کی جوتے ہوگے ہوگے۔

علاوہ بریں گید کہ جوس میعدہ میں خوراک کے نگلفسے پنینتر بھی ہم صافی تحریک سے سیدا سوجا آہے ہے۔ سے پیدا سوجا آہے 4

جب مِعدہ کے مشمولات کانی طور پرگیبیٹرک جوس یعنے وق ہضمہ طوام سے تطبیل ہو می ہے اور تینے ہیں تو نینے ہیں تو نینے ہیں ہوتا ہے کہ اس ایسٹہ کا کم کا کھے روشہ بائی لورس کے راہ سے دواوڈ نیم میں گذرجاتا ہے اور وہاں پہنچنے پراس کے ساتھ بالی یعنے صفرا اور بین کریا تک جوس اور میس اینٹر کیس یعنے عون امعا وغیرو کھاتی ہیں۔ اور جب ڈوا وڈ نیم ہیں اس فدر کا کم ان گھات کے کا کم ان گھات کی ایک عرفیات بیقدار کانی اسے نبوٹرل کرنے کے کا کم ان گھات ہیں۔ اور جب یہ بھی ہوگیات ہے تو پھر یا قیما نے وحصہ ایسٹہ کا کم کا بھی فواوڈ نیم میں اُجا آ ہے۔ اور اسی طیح کا تا رہتا ہے +

بحرابية كالمرك أنت مي كذرنے كانتيجه يه ہوگا -كە صفاا در بين كريا لك جوس ہ دوعردق بھی ڈوا دڑ بنم میں ایک ساتھ آ میں گے۔جوایک معمولی کمی کے ذریعہ دخو ل کیتے یں ۔ اور ہاسمہ میں ایک ووسرے کے مدد کا رہوتے میں صفرایعی ایک فسم کا اخراج ^{مُن}نواتر خارج ہوتا رہتا ہے۔اورگھوڑوں میں گال بلیٹ^یر سے منہ ہونے سے باعث **یہ صَفرا** کی بطری نالیول میں جمع رمہتا ہے ۔ مگھوڑول میں اہنصام کافعل بھی کم وہیش جا ری ہی ربتاب النااس فعل انهضام کی روسے صفراکے ضروری اجزاصفرادی بک الیسی يفن ادر كوليسرن إن جوصفرا بس مصلے رہتے ہیں -صفرامیں ملكا ابی بولوك قسم كاخمير بھی ہوتا ہے۔ اضمد میں اس نیشا سنہ کو تعلیل کرنے والے خمیر کی تا ٹیرات صفرادی مکوں ے ایس فاص فعل رمینخصر ہوتی ہیں ۔جو یہ مکہ بین **کریا ٹک عرون کی خمیر**وارطا**قت**وں پرکرتے رہتنے ہیں۔جِس سے بین کریا ٹک عرق میں چربی کو توڑ ڈالنے اورائس کے ہفتہ ہوکر جذب ہدجانے کو ترقی دینے کی فاصیّت بڑھ جا تی ہے سیصے اِس طریق سے ج_ریی کے اجزاد میں کریا کا میں کھل کران صفرا وی مکوں کے ذریعہ کا ضمہ کی زرتیب میں بطلے جانے ہیں۔یدایی فضیلہ کی بیسی رحظتی میں سے ایملٹن کے طور پرینیں بلکشکل جربیلے البيندرياصابون أورگلسرن كےصفرا بس كھكے ہوئے جا بئي گے معيريه سيلزيس اوٹ جاتے ہیں جبکہ نبوٹرل چربی سے قطرے علیدہ ہوکربیکشل ولس میں چے جاتے ہیں اور پیرمبین نثرک کے راستے سے لفیٹکس اور خضورا سک فوکٹ میں رہنچ جاتے ہیں۔ اِسی طرح أبريه صفراوى نمك اينے يوانے كے فعل سے رماني إكر ولائي كى جيو كى چھو تى اليول ہیں خون کے ساخد جذب ہو کر بذریعہ پوڑل وین کے چگر میں جلے جاتے ہیں ۔ اِس عُضوبیں پہنچتے ہی جگرکے سَبلز پھوا نہیں لیکرصَفوامیں تبدیل کر دیتنے ہیں۔ اور چوزیکہ يه صفرادى ممك جكرك سيازيس سع بهت جلدفارج موجات بيس بيبت بي منتركليكا بس جواب كس بهيس معلوم موسف مين + علاده مُتندكره بالانعل كے ميفرا واقع زبريعية المنظى سيب كك بھى ہے

بیرسٹانسس کوتھرکی کرتااور قدر نی طور پر ہلین اثر رکھتا ہے۔ اور فضلہ کو بھی رنگت دبتا ہے ہ

جیسا که تناایا جائچکا ہے۔ ایسڈ کا کم کے ڈوا وڈ نیم میں داخل ہونے سے میں کیا تک عرن بھی پیدا ہوجا ماہے۔اِس میں وہ فیمیرشابل ہوتے ہیں۔جونشاستہ اور جربی برازدان بين-يعفراس دربعه سے نشاسته توبهت عبد دیکسترن و اللوز میں تبدیل ہوکرآ ہستہ ہستہ گلو کوجن بن جاناہے۔اور نیوٹرل حربی کے اجزا رفیٹی الینڈز اور کِلسین میں ٹوٹ جانے ہیں۔ بھرجِب اِس عَرق میں ہنتوں کے عُروُق دسِکش نٹرکیس) بھی اِس جاتے ہیں تونشاِ سند پر بہت ہی تیزاور جلدا تر ہوتاہے۔اور ہم کو پیجی معلوم ہے كرين كرياطك كى موجود كى سية نتول كى عرف مى زياده بيدا مؤاكرتى ب-علاوه ازين خوراک کے ہفتم کرنے ہس بین کر بالک جوس اور بھی بہت المر راسے - بلکہ در اصل فِعل اِسْصَام جِواتَّل مِعده اور ڈوا وڈ نیم میں *شرع ہوًا ت*ضائِسی کے ذریعہ کمیل کو پنتیا ہے فعل انتصام كالكضوري حصة الميمنشري الى كرا برتحرك رسف ك دريعه الجام إناس جس کے ذریعہ خوراک عرون اصل کے ساتھ اچتی طرح ملکر رفتہ رفتہ نالی مذکور کے ایک جھتہ سے دوسرے میں گذرتی دہتی ہے ۔ اِن حرکات سے خوراک مرکور جوجیا نے کے ذربعه نرم اور باریک موکرسلساء وارمُرتنب مون ب ناصمدے سے طیتار کی جاتی ہے۔اور عروق اضم طعام سے اِس طرح مُحلُوط موجا تی ہے ۔ کہ خوراک کاریزہ ریزہ اِن ہیں مجاوی اورجب اضمہ کی ترتیب ندکورہ نالی کے کسی ایک جوف میں کمٹل ہو جاتی ہے۔ تودہ دوسرے عسمیں فہنچ جاتی ہے۔ اورا خرکارخوراکے وہ اجزارجوم منہ بیں ہوسکتے بشمول س اخراج کے جوالمینٹری نالی کی دبوارسے اس میں لی جانا ہے کیسم سے خارج ہوجا تا ہے۔بیرسٹالٹک مسکڑاؤ بھی انت ہیں خوراک کے متحرک ہونے پر کراڑا اثر رکھتا ہے۔ یہ ایک یا فاعدہ بغل ہے جس کوکسی عُضو کے پیکھیلانے اور شکر انے کے بغل کے مشابکہ سکتے ہی جوساری انت میں اہروں کے طور پرگذرا رہنا ہے اور جس سے یمطلب موتاہے كمُنجِرِيا أَسَى قسم ك ويكر السّب مُطلُّور بسِمت كوسِنْت رئيس-اوران كرول يا ادّول ك

سامنے کی طرف تو نلی مسکڑی ہوئی اوراُن کے بیچھے بیٹولی ہوئی رہتی ہے جو ایسا معلوم ہوتا ہے کہ اَعصاب کے مُعکوس اڑکانتیجہ ہوتا ہے +

گھوڑے کی قولن اور سیم میں انتفام کابہت بڑا حصد مرتب ہواکرا ہے اور علی انبخد اسلام کا بہت بڑا حصد مرتب ہواکرا ہے اور علی انبخد اب خصوصیت سے ابنی مقا است میں انجام پاتا ہے جس کے بعد خوراک رفند رفتہ خُشک ہوتے ہونے منفعد ہیں گذرجاتی ہے۔ جمال وہ گولبوں کی سکل میں اور میوکس سے ملفو ف ہوکر حبیم سے با مرکل جاتی ہے ہ

إقسام خوراك معطيق خوردونوش

مجلداتسام خوراک بروجب اُن کے فاص اوصا من کے مُفصّلہ ذیل بایج زُمُرول مین تقسم کی جاسکتی ہیں ہ

را) گوشت بنانے والی د۷) - چربی - گرمی پیداکرنے اور طاقت دینے والی -رسی - اُستخوان بنانے والی - رس بند دار اور چیب کی انتدادہ - ۵) - پانی 4

گوشت بنانے والے عناصِرُ حصُوصِیت سے جم کے کشور عُضلات ۔ اعضاء اور عِلد کے بنانے ہیں کام کہتے ہیں۔ جوان کی مِقدار مُناسب قائم رکھنے ہیں جمیننہ مدگا رہونے ہیں۔ اگرخوراک ہیں ایسے ادوں کی فرابھی زیادتی ہوگی تو وہ جم میں چربی کی مکل میں جمع رہیں گی۔ جو بوقت صرورت گرمی پیدا کرنے کے کام آتی ہے ۔ مگر گوشت بنا نیوالے عناصر کا یہ فاص کا منہ ہیں ہے۔ عمدہ اور عُفلات ودگراعضا رہت ہی اچھی حالت میں رہیں ۔ اگر جو اچھی طرح ہمنم ہوجا سے ۔ اور عُفلات ودگراعضا رہت ہی اچھی حالت میں رہیں ۔ اگر مناسب بوجا سے گا۔ اور اس مُناسب بوجا سے گا۔ اور اس مُناسب بوجا سے گا۔ اور اس مُناسب بوجا سے گا۔ اور اس مِن کی خوراک جس میں اِن کی بہت زیادہ مِن قدار ہو ہی میں اُن کی بہت زیادہ مِن قدار ہو ہی میں اُن کی بہت زیادہ مِن قدار ہو ہی میں اُن کی بہت زیادہ مِن قدار ہو ہی میں اُن کی بہت زیادہ میں اُن کی بہت کی اور اس سے زیادہ پر ورش کرنے والی ہوگی تو جلدا در ہا ضمہ پر خراب اُن کرسے کی جس کی بہت

اجقى بثال وانسيء

چربی۔ گرمی اورطاقت پیداکرنے والی خوراک کے اجزاء میں قدُرنی طور پرجتی چربی۔ نِشاسندا درجینی جیم کے سے درکارہے شافل ہوتی ہے جین کے استعال یہ ہیں۔ کہ حرارت عززی فائم رکھنے کے لئے صروری گرمی پیدائریں اور کام کرنے کے لئے کا فی طاقت پیداکریں۔ تاکی عُضلات ضلیع نہوں۔ اور جیم ہیں کسی قدر فالتو چربی بھی ہیدا ہو جو اوقت ضرورت کا را مرہو سکے ہ

المشتخان بناني واليعنا صرعدني اشيار هوتي بين يجنهين العطلاح بين سالط سكت ہیں جو حیانے ۔سوڈاا ور پوٹائش کے مرکبات ہوتے ہیں۔ا در بچوں وبڑھنے والے جانورول کے لئے خصوصیّت سے صروری ہیں۔ بینوُن اور صبم کے دیگر شنوز ہیں اوراُستخوان میں ہوتے ہیں۔اوران کی موجو دگی خوراک برجوجا نورول کو دیجاتی ہے۔ وتعدادجا نورال پر مہت کچیر تخصیصے بیڑنے وارا ور بینے میلی زمینوں برجو گھاس اگنا ہے اُس میں خصوصیّت سے ایسے مہت کچیر تخصیصے بیڑنے وارا ور بینے میلی زمینوں برجو گھاس اگنا ہے اُس میں خصوصیّت سے ایسے اجزاربے تشار ہو بیگے۔ربیننہ داراورجوب کی طرح کے عناصرنسبتاً ناہمنم ہونے والے ہم ہیں جو تام نباتی خوراکوں میں بمقدار مختلف شامل ہو کھتے ہیں۔ اگر جدان کے بضم ہونے سے کچھے زیا دہ فائر منہیں۔ تاہم گھوڑے اور مویشیوں کی خوراک بیں صروری مِنفد ا ر خوراک کوبولاکے کی غرض سے ان کی موجدد گی ضروری ہے۔ اسمنا مہی خوراک کے ویگر حصص کو توڑنے میں مدود ینے کے ذریعہ یرایک طرح کی کیمیا دی مدیجی بینجاتے ہیں جی سے دیگراجزا جلد کوجیم میں جذب کردیتے ہیں۔اورخود بھی کسی قدر بہضم ہوجائے ہیں + جمله إنسام فوراك كالمخ كخشك فوراك كي بت سع حصر كاباني بوجا أ ہے۔ کام کرنے والے جانور کے لئے جو عُدہ غِذا تجویز کیجائے اُس میں مندرجہ بالا اجزار س تناسب سے ہونے وا ائیں ۔ کہ جانتگ مکن ہوائس سے بہت ہی زیادہ پر ورش ماصل مود اوربیکه آبنی کافیم مقدار که دلائی جاوے که اضمه کوبھی درست رکھے اور گوشت جسم کو تھی نقصان فبنجانيك بدون تام صرورت مثلاتهم كى حرارت عززى كافائم رسنا- بحقو كه كا رفع ہوجا اورضروری فیعل کا اتجام ہا تا ہم پہنچا سکے ساکرکوئی ایک خوراک ان سا رے

كامول كے لئے كانى مربو-توخوراك كے اجزا، إس طرح ترتيب دينے چاہئيں - كه ائس کے تختیف اجزارکے ملنے سے تمطلب براری ہوجا وے رشخنت محنت کرنے والے بندره (هاة ذك الوسين كل وزن ٢٠ سك ملك بوخوراك بخويز كي جاوب الس كا وزن ٢٠ سب ٣٧ يونديا ١٧ سعه ١ سيرك بهونا چله عص من قريباً هسير توغله ورياتي كاني مفداركي خوراک ہونی چاہعے۔ کیونکہ گھوڑے کی خوراک میں زیادہ منفدا رکا ہونا ضروریات سے ہے مجتمع اور منفق می غذا میں خوا مکتنی ہی برورش کرنے والی موں اگر تنما دی جا دیں تو ذہبی نه لاویں گی۔ اوراگرچی غلّه کی زیادہ مِقدار دینے سے خشک گھاس اور مُعُوسے کی مِقدار کم دی جاوك كى ليكن زيا ده غله كاوينا إصعمه كوخراب كرك نقصان ده موتاس اورنا و قتيكم اس کے ساتھ بہت سی منفدار گھاس کی نہوفائدہ نکرے گا۔ گھوڑوں کوعملی طور پر مکھانے يلافي بن يرايك نهاين ضروري دا قديه جع مركز فرا موس نهيس كرنا چاسية -ادرجن محصورول كويصف كام كرايرة بها أنهيس وللسيروانه ادر بورى مقدار والكاسكي وبجاوے۔ اکفرض وانہ کام کے مطابق دینا پاہتے۔ بیضے جب کام زیادہ لیا جا وے تو دانه بھی اس کے مطابق براحصاتے رہیں 4

آفواج میں اور بہت سے ریخ کے اصطبلول میں بھی جال کر خشک گھاس کا مگر نہبں دیا جا آ۔ گھوڑوں کو سریا ہم دفعہ روزانہ وانہ دیا کرتے ہیں جس کے بعد ممنا سبت سے خشک گھاس دیا جاتا ہے۔ بہت ساخشک گھاس شام کے ہی ویتے ہیں تاکہ گھوٹے کے کوائس کے بعد ہفنم کرنے کے لئے کافی وقت پلجا دے +

گھوڑے کا روزا نراش حکی ویل ہو اچاہئے۔ علی الصباح کام لینے سے بشتہ ہونڈ (الچسیر) داندا ور محقوثرا سائششک گھاس۔ پھردو بہرکوکام کرنے کے بعد بھی ہو پونڈ داندا سی طرح شام کو ہم پونڈ داند دیویں اور خشک گھاس برابرشام بک دبتے رہیں۔ اگر خشک گھاس کا بطریق مندرجہ بالاویا جا ناحکن نہ ہو تونیصف مِقدار دو بہرکو اور نیصف شام کودینی چاہئے چہ خور اک کے اصول ساس کی یابت ہو قاعدہ مندرج کے جاتے جاتے

بيں :--

(۱) فوراک سے بیشتر یانی بینا۔ جگہ بیا سا گھوڑا جدی سے بت ساپانی بینا۔ جگہ بیا سا گھوڑا جدی سے بت ساپانی بی بینا۔ جگہ بیا ساتھ گلے کے راستے معدے اور دھ بوق آنوں میں ہونا ہؤا بیا بی دھار کے ساتھ جبکہ وہ نوراک سے بُرمعدے میں ہونا ہؤا بیا آس کے مشمولات کا بہت ساجھ بمکر آنت میں بلاجا نیگا۔ اور اگرانجی خوراک کھائی ہے اور کائم بھی کھیک طرح طیار نہیں ہوسکا تو غالباً بہضمی یا بلگرگری بھی ہوجا سکتی ہے۔ البنہ کھوڑی مقدار یانی بلانے سے اتنا خراب اثر نہوگا۔ لمذا یانی بیا نے بین سب سے اچھا و ستوریہ ہونا جا ہے کہ بشرطیکہ گھوڑا بہت بیا سانہ ہوا سے منجا ہش بین بینے دیں ب

أ وزے کے اعضاء انتفام اِس طرح ترتیب دیئے گئے ہیں کی گھوڑوں کو فُدرتی طور پراہت المسته اوربت عربية كم متوار محات ربنا يرتم بي عراكا بول بيل محود كابهت سا وتت اسی الے ممتندی کے ساتھ برے بس صوف ہوجاتا ہے۔ کیونک کھوڑے کامعدہ نبیاتاً بيريه مونالسيند مدور بكرمه والأبدس بياده خوراك أس ميس ميس استنى ساورصفراوان منهون ك إعت معزاجي كم بين مع واتر صورياً نتول من يبني البتاسي مرانتول من بوقت إمنعنام بست زياده منفدا رخوراك روسكتي ب اس كنوراك كمورسك يورس بي ويرك نهيس عقيرتى - اورجب قريباً به معده بر موجا مليد - توج طرح كه وه أمسته أمسته منه میں گئی تھی ایکے کو گذر ماتی ہے۔ اورجب کے کھوڑا کھا تار ہتا ہے اس طرح ہوتا رہتا ہے۔ گریفا من اس کے کام کرنے والے گھوڑے کوجونکہ و تفول سے خوراک رائتی مصد جونبتاً زیاده بھی ہوتی ہے۔اس سے وہ اُسے جلدی جلدی کا ایا کرتا ہے۔تب اگربینوراکجس کے لئے اضر کی طاقت اچھی ہونالا زمی نفا بست ہی زیادہ ہوگی-تومعدہ كي يُصلا وسع بديضني بوجان كالخال بوكارا وراكر معده بست بي زياده يربوكيا تواس كي دیواریں اس قدر نن جا میں گی کے فول ہضم انجام ندوے سکیں گی۔ تب خوراک کے جَلد خردوا اَور متعفِّن ہوجانے سے جوابیدا ہوجائیکی ہے اسے شدید ترسم کی بدہضمی کے باعث بیز تبجہ

وقوع میں اسکنا ہے۔ بیس اگر گھوڑے کو معمول سے ڈیا دہ مِقد ارغلہ کی دبنی مطلوب ہو۔ تو معمول کی خوراک میں اضافہ کرنا تو جائز نہیں ہے۔ گریہ فالتو بوقد ارکسی دیگر وقت می جاسکتی ہے۔ اِس طرح خوراک کا زیادہ مِقد ارمیں کئی مرتبہ دیا جا نامُ خِرنہیں ہوسکت ۔ بلکہ لاغ کھوڑوں کے لئے جن کے مضلات کم زورا ورطاقت بہضم بھی صنعیف ہو اور جرایک وقت میں بہت سی خوراک ہضم مذکر سکیس اِس طریق سے کھلانے بلانے کی جوایک وقت میں بہت سی خوراک ہضم مذکر سکیس اِس طریق سے کھلانے بلانے کی سفاریش کی گئی ہے۔ کہ وہ اس طریق سے فریدا ور توا ناکئے جا سکتے ہیں ب

رسا۔ پوری خوراک ویٹے کے بعد فوراً کام نمیس لینا چاہئے۔
حب گھوٹا پوری خوراک کھالیتا ہے تواس کا بعدہ اور آئیس سابق کی نسبت پھولے
ہوسٹے اور بڑے ہوجاتے ہیں۔ بینے اُن ہیں پانی اور غذا پہنچ جانیکے ہاعث ہاضم کی
ترتیب سے بیا شدہ ہواؤں کے و رقعہ کسی قدر کھیلاؤ عارض ہوجا آ ہے۔ جس سے
اُن کی وُسعت کے بڑھ جانے ۔ سے مِعدہ کھیُولکہ ڈایا فرام اور پھیدچٹوں کے آگے کو
رکل آ آہے جس سے پھیدچٹرے عظیک طور پر نہیں بھیل سکتے ساور یہ ہی باعث ہے کہ

رس بہ ہم اسے ۔ رسے پہ چھر سیاسے حدید ہیں۔ رسے سامند ہر اور است میں ہوجاتی ہیں۔ شکم بُر مہوجانے کے بعد کام بینے سے فوراً تکلیف اور نفس کی اُبتری لاحق مہوجاتی ہیں۔ مجید پیٹروں میں خون بھرجا آا ور ہاضمہ کا فیل بند مہوجا آہے جس سے مِعدہ میں ہوا بہدا مہوجانے سے باعِث اُنس کا بیصٹ جانا مُکن مہونا ہے ۔

جرائی بھالات فاص تھے انسے گھوڑوں کا چُرانا۔ اِتناکام مِن سے جانور تھک جائے اضمہ کو بھی ضعیف کر دیتا ہے۔ امذا قبل اِس کے کہ اُسے زیادہ خوراک دیجا وے تھکے انسے گھوڑوں کا اضمہ دُرست ہوجانے دینا چاہئے۔ پس تا وقتیکه تکان اور ما ندگی دور مهو گھوڑے کو پانی کافی اور تھوڑ اُخشک گھاس اور فدیے بے جنی ودانہ دیویں اور کیراگرم بینا ویں ب

تعلی ہوئے کھوڑے کم کھانے والے ہوتے ہیں۔ ایسے معدد

کوتا و قبیکہ کافی اِسٹ تماظام رند کریں اُن کی مرضی کے موافق کم ہی کِھلاتا چاہئے۔ ابلیے مان مثر سرکر بڑے احتراک اللہ میں از راقب انداز میں کری جہ رہے۔

جانورشب کے وقت اچھاکھالیتے ہیں۔لہذا ہاتی راننب جودِن کے وقت نیچ رہے۔ رات کو دیاجا وے تا وقتیکہ اچھی طرح مجھوک نہ لگنے لگے۔اِسی طرح محقور می محقور می خوراک

دیاکریں۔اور متواتر بانی پلاتے رہنے اور خوراک بدل کر دینے سے بہت فائدہ ہوتا ہے۔ تقور ٹی تفور می کٹی ہوئی سبز خوراک کے ساتھ وا نہ مااکر دینے سے اکثر کھانے کی

رغبت پیدا ہوجاتی ہے ۔ ورنمک کا دھیلا اُن کے پاس ہمیشہ چھوڑا جا وے تا کہ ایس میشہ چھوڑا جا وے تا کہ اُسے واطنتے رہیں *

جو كھوڑے اپنی خوراك أگل ديتے ہيں كھكے اصطباد ميں

گھوڑوں کو جَلد کھانے کی عادَّت بِجِمِاتی ہے۔اس کے دُورٹر نے کے لئے وار کو بھوسہ میں نوُب مِلاکر دینا چاہئے۔اگراس طرح بھی جلد کھانے کی عادت رضے زہو تو کھڑیی ہیں ۔

جن محور ول كوكام كرف كے بعداسال موجان كا اختال موجان كا اختال موجان كا اختال موجات كا اختال موجات كا اختال موجات والم اختال موجات والم المحال موجات والمرائح كا المرائح كا المرئح كا المرائح كا المرائح كا المرائح كا المرائح كا المرا

ادے ہیں۔دو مہاں وہ استان خارج ہواکرتی ہے ب

نوراك والكريمي كصلات بن ٠

بنت و بلے گھوڑے ۔ بتلے گرد گر ہرطرح سے تندرُیت گھوڑوں کے اسٹریں سام ماہ کوزاہ اسٹر کی اُن کرمیں۔ یہاں اُنیقل کروڈ الا تا ماں کاخیر

کھلانے بلانے میں یا مریا در کھنا جا ہے۔ کا اُن کے معدے اور آنتوں کے عُضلات اور اُضر بھی کمزور ہوتے ہیں - لہذا او دباہت مثلاً ارب ک بائیسوامیکا بعد خوراک یا ایس کے ساتھ

بلاكردبين سے المنمه اور مجول كو درستى بيلے آدست كا عندال يحي افيس اور روزان جارد فد.

تقوری محقوری کھولاویں۔اور قربهی لانے کے لئے اُبلی سونی جُون - مکنی ادراکسی بست. مُفید خوراک ہے۔اور کم از کم ایک وفعہ روزانہ مختوری بنقدا رہیں ویجاسکتی ہے ،

ے ہے۔ اور مم ارتم ایک وقعہ رورانہ طلوری بین دیاں ویا ملی ہے ۔ اِس ملک میں شفصلہ ذیل عام قسم سمے غلّہ دیئے جاتے ہیں ۔

ا ولس بجرو سے معلوم ہواہے۔ کہ مام طہ برگلدور ال کی خوراک کے لیے

ہوت یں مصورے بالمورہ مے بت می مقاطعے یں اور جارہ میں ہے۔ اس سے بہت زیادہ پرورش مال کرتے ہیں اوراگرچیٹے وکر قسم کے اناج بھی کا میا بی

سے اِستعال کرائے جاسکتے ہیں۔ گرگھوڑوں کے نئے اوٹش کی برابرکوئی فذا نہیں۔ حصر اللہ جو روٹ کلک دور تر بلد جو بلد ہوں اور ایس میں مدور ان تران اور کا میں

پچھوٹے چھوٹے بلکے وانہ ہوتے ہیں جن میں بھاری سوت اور نسبتاً زیادہ چھلکا ہی ہوتاہے۔ گریبت ہی عمدہ غذائیت رکھتی ہے۔ اور بیرو نجات سے مُنگائی ہوئی پرورش

كرنيوالى اورتميتى إقسام كى نبست بهى يربهت بهى مُغيد ابن مهو نى مهدا ولس جودبيك جائين اليقط رنگ سے سخت خشك اور عفونت ياكسي قسم كى بۇسے مُبترا بهونے جا بئين

اس کا کھلانا بھی آسان ہے جس سے سے کسی فاص طبیاری کی ضرورت نہیں بڑتی ۔ جن گھوڑوں سے بہت زیادہ سخت کام لیاجادے۔ انہیں جتنی وہ کھا سکیس اولان

دینی جاہئے۔ بشرطبیک کا فی گھاس بھی اس کے ساتھ بلتارہے ،

مجوار - ولی مون مجوار معنی پرورش كرف والى غذاك طور پراسنعال كرسكت

الل المجوية على محوال كالمناعدة فراك بدروبت بى

عام طور رِیَمشر تی کلکول میں اِستعال کی باتی ہے جہال عَلیّے راشن میں اس کا بہت زیادہ وصلہ ہوتا ہے۔ اجھے بُوگو دے وار و بیز چھوٹے اور سخت ہوتے ہیں جن پر بِنا طاقہ وا ر چھلکا ہوتا ہے۔ کن رہے جھوٹے باریک گرسکڑے ہوئے نہیں ہوتے ۔ یزرد سُنہری ریگ کی اور ہر قسم کی بوسے میں بہوتے ۔ یزرد سُنہری ریگ کی اور ہر قسم کی بوسے فہر ابو فا جا ہے۔ گرم جگموں کی بیدا شکہ و بارلی مُعتدل آب وہوا میں بیدا شدہ کی نیب جھوٹی ہوتی ہے ج

طربی خور دولوش - جرفهوڑے اس کے عادی ہیں انہیں تو بغیرد کی ہوئی بھی دے سکتے ہیں۔ گردو نکہ السی یا دلی ہوئی بھی دے سکتے ہیں۔ یا سی دو سری طبع طبع کرکے دے سکتے ہیں۔ گردو نکہ ایسی یا دلی کا چھا کا رخت اور نا قابل ہضم ہونا ہے۔ صرف وہ ہی گھوڑے جوؤس سے عادی ہیں اِس کو این مسلم کے مار سالم جو بلا دُسے یا بریان کے ایسے گھوڑوں کو دینے پڑیں جو اِس کے عادی نہیں ہیں۔ تو ہمیں اول اول مقوری مقدار ہیں دینے جا ہمیں۔ تو ہمیں اول اول مقوری مقدار ہیں دینے جا ہمیں۔ گربارلی کو کر یان کرے یا مجال کردینا ہی سب سے اچھی تجویز ہے۔ اِس کی کھٹی کے وال کر بریان کرے یا مجال کردینا ہی سب سے اچھی تجویز ہے۔ اِس کی کھٹی کے وال کو کر بیان کرے یا مجال کردینا ہی سب سے اچھی تجویز ہے۔ اِس کی کھٹی کے کہاں کے دیا ہوں کر بریان کرنے یا مجال کردینا ہی سب سے اچھی تجویز ہے۔ اِس کی کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے دیا ہوں کو کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے دیا ہوں کو کھٹی کے دیا ہوں کو کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے دیا ہوں کو کھٹی کے کھٹی کھٹی کے کھٹی کھٹی کے کھٹی کی کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کو کھٹی کو کھٹی کو کھٹی کینے کی کھٹی کی کھٹی کی کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کو کھٹی کی کی کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کو کھٹی کر کے کھٹی کو کھٹی کی کھٹی کے کھٹی کو کھٹی کی کھٹی کی کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کی کھٹی کے کھٹی کی کھٹی کے کھٹی کی کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کی کو کھٹی کے کھٹی کی کھٹی کی کی کھٹی کے کھٹی کے کھٹی کے کھٹی

ذریعہ وک سکتے ہیں۔بریان کریے دینا سبسے ہی اچھی تجوزیہے ۔جبکہ چھلکا بھٹ جا آ اور گووا کما بھرمیش کے موجو ہا آہے۔ بیٹسبہ طریق ذیل کرنا چاہئے ﴿

کھوڑاریت بیکراگ پریٹرخ گرم کریں اور ایک چپٹی کڑا ہی میں جس کے بنیجے آگ ملتی ہو۔ تعوڑاریت اور ایک مشی بھر ہارلی ایک ساتھ ڈالکر خوب ہلا دیں اور جب کس یہ نظر کوے کرم رایک دانے مرکز میں ایک سفید لکیر ٹر گئی اور چھلکا پھٹ گیا ہے۔ اسی طرح ہلانے رہیں۔ بھرکڑا ہی مذکور معدریت کے ایک جھو ٹی چھلٹی ہیں کوٹ کرجھان لیس ۔ توریت بنچے کال جائے گی بجر پھراسی طرح گرم کرنے کوکڑا ہی ہیں ڈال دیں۔ اور بریانِ غلّہ کو اگر

ضرورت ہودک بیویں۔گراب بر بلا پینے کے بھی اِنکل قابل ہفتم ہوجا آہے ہ کمکئی۔ یہ فلڈ بھی اگر چر بہت زیادہ نہیں گر نلک ہند میں غذاکے طور پر اِنتخال کیا جا آہے۔ اِس میں مُعدنی فمک بہت کم ہوتے ہیں۔ اور بچن کی پال پوس کے لئے کو بی اچتی غذا نہیں ہے۔ یہ خشک پڑکدار زبگ کی دمراؤل نہونی چاہئے) اور پانکل سخت

وی بہی مارا میں صب کے معن پر انتوں سے کانے جانے براس کا ذائقہ میشاادرائیس نیم کئیل سے صاحت مرد ناچاہئے۔ دانتوں سے کانے جانے براس کا ذائقہ میشاادرائیس کوئی نونمبیں ہونی چاہئے۔ جمال یہ عام طور پر دیجاتی ہے تو علی وہ فلہ کا راش نہیں دیاجاتا اور عام دستوراس کے دینے کا یہ ہے کواس کو اسٹے وڈ نٹری کے دینے ہیں جسسے یہ زود ہضم اور پر درش کرنے والی غذا بُرت بجش ہوجاتی ہے۔ جو گھوڑے اس کے عادی ہوجاتی ہیں بلاکسی او بہت کے اسے سالم کھا جائے ہیں۔ گریت الام کان اسے بھی وکر دینا جاہیے ہیں بلاکسی او بہت ہے۔ اس کو بھگوکر اس میں بلانا چاہیے۔ اس کو بھگوکر اس میں میں بلانا چاہیے۔ اس کو بھگوکر اس میں میں بلانا چاہیے۔ اس کو بھگوکر اس کے ملکر بھی دے سکتے ہیں۔ نیز اس میں دیگر اجناس میں اور اس با دانہ نخود ملاکر بھی دے

خشک گھاس ۔ اگر تھیک طور پرطیا رکیا گیا ہو۔ تدھوروں کے لئے
بہت بی عدُہ خوراک ہے۔ خشک گھاس کے طیار کرنے بیں برمد نظر کھنا چاہئے۔ کہ
اس بیں سے پانی کی مقدار سو کھ جا و سے اور جتنا سنرز بگ کا خشک گھاس ہوگا تنا ہی
بشر ہے۔ یہ خشک اور میٹھا ہونا چاہئے۔ گراس ملک میں عدہ خشک گھاس کمیا ب ہے

گوبین جگهون میں گھاس کوکٹواکر شکھلانے کا دستورہے۔ گرفشک کے ایک تودا لگا دینے کے بچائے (تاکہ اُس میں ذراساخمیر پریدا ہو کر مضاس اورخوشبو بیدا ہوجائے دیں) اس کو بہت ہی زیادہ خُشک کریلتے ہیں +

اس کاسیس یوستورہ کے سوائے موسم برسات اور بارش کے بندہونے سے پندہ فتوں بعد نک گھاس حسب صرورت روز کا اجا آہے گھاس کو گئے ہے بندہ فتوں بعد نک گھاس حسب صرورت روز کا اجا آہے گھاس کو گئے ہے بعد جھاڑ لینا چاہ منے آکر اُس کی جڑوں سے لگی ہو ئی متی ہلانے سے اُترجا وے ۔ گھسیار اُس میں وانستہ مِٹی لگی رہنے ویتے ہیں۔ تاکہ گھاس کا وزن برطمھا ہؤا و کھلائی وے ۔ ۔ اِس سے مِٹی کے اُنتوں میں اِکھا ہو کو مُرض کُرکڑی بلکہ اِنظراً مُٹیس اور موت کے واقع ہو نیکا اندلیشہ رہتا ہے۔ گھسیارے بعض او قات گھاس کو دھو بھی لیتے ہیں اور نہ جُٹیک ہونی کا اندلیشہ رہتا ہے۔ گھسیارے بعض او قات گھاس کو دھو بھی لیتے ہیں اور نہ جُٹیک کرے گھولار کھتے ہیں۔ اُس و قت اُس کا رنگ چکیلاسا اور بلا دھوئی ہوئی گھا س کی نسبت بھاری بھی ہوتا ہوا گھا س تو نسبت بھاری بھی ہوتا ہوا گھا س تو نسبت بھاری بھی ہوتا ہو اس کی موسک گرجب وہ کا ٹا گیا اور مِٹی جھاڑنے کے لئے ہلا یا

جائجگا اور بچرگر شقول میں با ندھکر سیاول کے ایجا یا جائجگا ہو توگرا سروا سا ہوجا آہے۔ نزبانی سے اس کا رس بھی زائل ہوجا آہے۔ کیونکہ وہ اس کی کونیلوں میں گفسکر گھاس کو جلد سطاویتا ہے۔ جیس سے کالیک ہوجا سکتا ہے۔ گھاس کو ہمیشہ کھو کر چیبا دینا چا ہے۔ تاکہ وہ گھرلانے سے تفور می دیر بعد خشک ہوجا وسے ۔ کیونکہ اگر کچھ دیر کہ گھٹوں میں بندھار ہے گا توسط جانے کا خطرہ ہے ج

برسات کے موسم میں اور موسم سراکے شروع میں ایک اور سبب بھی ہوتا ہے بیٹے اُس وقت گھاس زِننا زیا وہ نمیدار ہوتا ہے کہ اُس میں گھوڑے کو اِسمال کردینے کی رغبت ہُواکر تی ہے۔ اہذا اس کے لئے سب سے عروہ تدبیریہ ہے کہ کسیارول کو گھاس کے کھے دو پہرسے بیشیئر گھر ہے آنے چا ہم ہیں۔ اور گھاس کو خشک کرنے کے لئے فوراً ہی پجیدلا دینا چا ہے۔ موسم گرامیں گھاس کے خشک کرنے کی صرورت نمیں ہوتی ہ

مہرایک گھوڑے کے کس قدرگھا س درکار ہوگا۔ جانور کی نسل اورائس کے دیگراوں ان پُرخوہ بے گھوڑے کوکس قدرگھا س درکار ہوگا۔ جانور کی نسل اورائس کے دیگراوں ان پُرخوہ بوگا۔ جنانچہ بہت سے و بلرگھوڑے چونگہا بینے ہوگ میں قدرگھا س کی فاصیت پر بھی مخصر ہوگا۔ جنانچہ بہت سے و بلرگھوڑے کے لئے بہت نیادہ کھا س ہی پر بیٹے ہیں۔ اس لئے اُن کے یا ترتیب رکھنے کے لئے بہت نیادہ گھا ہیں در کار ہو تی ہے ۔ یعنی گھوڑے گھوڑے کھوڑے کا درکار ہو تی ہے اور کا درکار ہو تی ہو تی کھوڑے درکار ہو تی ہو تا کہ درکار ہو تی ہے اور اگھا س اُن کے لئے درکار ہو تی ہو تا کہ درکار ہو تی ہو تا ہو بالنے ملک بین زیادہ ترکھا س کے عادی نہیں ہوتے ۔ دلیبی گھوڑے کو اُن کے قدے مُطابق ہا یا ۲۰ سبرگھا س دور مرودرکار ہوتی ہے رہتے ہیں۔ لہذان کے لئے آن کے قدے مُطابق ہا یا ۲۰ سبرگھا س دور مرودرکار ہوتی ہے گھیا ہی سے امراجن انتخواکس اور سکم اے پیدا ہوجائیکا اندیشہ ہوتا ہے۔ اور اِسی طرح پر

آبگیموں میں کرم اور کمری بھی پیدا ہو جائے ہیں + واللہ عصوبہ بنگال میں بہت عام خوراک ہے۔ محدہ چنا سُرخی مائل بھورے نگ کا در سخت ہو ا ہے۔ اُس میں کوئی ہو نہیں ہوتی اور اتنا بھاری ہوتا ہے کہ پانی میں ڈالنے سے ڈوب جاتا ہے۔ اگر پ جانے سے قبل چنے کا کھلیان اکٹھا کیا جا وے۔ تو وہ رفتہ رفتہ سیاہ رنگ کے اور کروے ہوجائیں گے اور پانی میں بھگونے سے بچولیں گے۔ بالکُ نہیں اسی حرح اگر خود کو کسی مرطوع اللہ میں رکھیں تو ائن میں بنچرائن کے گرجانے اور منز کو کھا ہو جانے کا ندلیشہ ہو تا ہے اور ان میں وصورا بھی لگ جا آہے۔ ورصر ف جھا کا اور منز کو کھا جاتے ہے۔ اور صرف جھا کا اتی رہجا آہے۔ ایسی حالت میں بہنا پانی پر تیر جائیگا۔ لہذا ایسا جھا ہوا دانہ پرورش کے قابل نہیں رہنا ہ

چنے کی قسل سے بھ یا آکھ میں ہدگھوڑے کو نے نخود دینا چاہیں بیشینر نہیں ۔
معمولی طور پر باکسی دوسری خوراک کے ۱۵سے ۱۹ قدے گھوڑے کوروزمرہ چارسے کچے سیرک دانہ کچھلانے کی اجازت ہے ۔ بیٹے کودلیبی اقدی کی گئی میں دَل کردینا چاہیئے۔ اور بعض جگہوں میں یہ دستورہ کے گھوڑے کو کھلانے سے بیشنز دانہ کوچند گھنٹوں کہ پانی میں بھگو کے رکھتے ہیں۔ یہ جوز کئی وجوات سے نقصان دہ ہے +

اقل میر کھوڑے سے دانہ ایسا گھائم ہوجا تاہے کہ بے صبرے گھوڑے اس کو پلاچبا سے ہی بہت سانگل جاتے ہیں۔ نیز یہ کہ دہ تُعاب دہن سسے پورے طور پر منے نئیں یا تا جس سے اُس کا نشاستہ دار حصتہ اچھی طرح ہسٹم نہیں ہوسکتا یہ

دو تم سگرم موسم میں بھگونے سے خمیر بہدا ہدجا آسے ہیں سے دانہ فی الواقع آلخ موجا آس سے - اِس طور پر بہدا شدُه زُشی ما ضعہ کے لئے مُغیر ہوتی ہے۔ اور ایسا دانہ کھا نے کے بعد معدہ میں مینچکر بھی تشرحا آسے۔ اور فلی جیوانٹ کا لِک کا بلک بعض اُ وقات مِعدہ اُوّ

آنتوں کے پھٹ جانیکا باعث بھی ہوسکتاہے ہ سوگٹر بھب معمول یانی اکثر بہت زیادہ اِستعمال کیا جا تاہے۔جس میں دانہ کی

پرورش كرف والى طاقت بهت بي في مخليل مودماتى م واز كهلاك كارب سے مرد طرابقه يردرش كرك والى ما تت بهت بي محد والم الله اور نهك الوده إلى سے كولات يردون كا الله اور نهك الوده إلى سے كولات كونت خفيف ساتر كريس و اگر بعيكا موا دانه دينا منظور ب توسال حيا ديں جس سے بي محد القصال نهيس موسكتا به

اكسى-يبست مفيد خوراكسب - اوسط فدك وسبل كمورو لكمجي كبي نيسف بَالْد

کے قریب صبح وشام ہمراہ دیگر خوراک اکسی کا دینا کا نی ہے۔ اِس کے دینے کاسب سے
عرفہ طریقہ یہ ہے کہ اُسے اِنٹا اُبالیس کہ اَسی کلیل ہوجا و سے اور اِنٹا پانی ڈالیس کہ اُس کے
اور کانی طور پر تیرجا و سے - بعد اُ اُس میں اِس قدر چوکر طاویں کہ وہ کسی ہوجا ہے
اِس شکل میں دینے سے گھوڑ ااٹس کو مجبورا گسی قدر چیا ٹیگا جس سے اُس میں سلا ہو!
یکھا تہے۔ گرم موسمیں اس کو دینے سے عقوری ہی دیر بنیتہ اُ اِلنا چاسیتے کیو کیا گروہ کا میں دیر بنیتہ اُ اِلنا چاسیتے کیو کیا گروہ کا کہا تا ہے۔ گرم موسمیں اس کو دینے سے عقوری ہوجا تی ہے ۔ بیا رگھوڑ ول کو کھی کھی اکسی
کی چار بھی ہوئی گھنڈی ہوجا و سے قرائح ہوجا تی ہے۔ بیا رگھوڑ ول کو کھی کھی اکسی
کی چار بھی مُفید ہوتی ہے +

چوگر-برابگھوڑے کی نوراک میں شائل کرناچا ہے۔ اسے انتیں افا عدہ رہتی ہیں۔ اور بوکر کا نتوں برمفری از گرک ناشر ندیر ہوتا ہے جس سے کٹار اور بہتا ختی ہیں۔ اور مفری از گرک ناشر ندیر ہوتا ہے ۔ جب بھرا تھی کی طوف رغبت کم ہوجا تی ہے ۔ اور مِگر کے فعل کوٹ ست نہیں ہونے دینا۔ میساکہ موسم کر ما میں اکثر ہوجا آہے ۔ جب بھرا تھی طرح کام نہیں کرنا تدصفر اکم بدیا ہوتا ہے اس لئے صفرا کا قدرتی امنیٹی سید ہو کا منیں کرسکت نتیج بیبرت ہوتا ہے ۔ مام طور پراس کا عظام بوکر کے مہدکی ہے ۔ کہ فضلہ بہت خواب بو دار فارج ہوتا ہے ۔ عام طور پراس کا عظام بوکر کے مہدکی چند خوراکیں دیکر کرسکتے ہیں۔ سردموسم میں جب گھوڑوں سے با قاعدہ کا م لیا جاتا ہے تو ہفتہ میں ایک مُرتبہ بجائے معمولی خوراک دان وغیرہ کے بوکر کے مہید کی خوراک دینا بہت ہی بہتہ میں بیک ہود ہاں بجائے اس کے ڈیٹر عد سیردانہ ڈیٹر عد میں برخی سیر کھر جو کہ کہ اس کے ڈیٹر عد سیردانہ ڈیٹر عد سیرجئی سیر کھر جو کہ کہ کہ ای مرا میں دینا بہت ہی مُفید ہوگا۔ گا جریں آگر وستیاب ہوسکیں سیرجئی سیر کھر جو کہ کہ مال میں دینا بہت ہی مُفید ہوگا۔ گا جریں آگر وستیاب ہوسکیں سیرجئی سیر کھر جو کہ کہ بائی مماد و دو مکر ہے ۔ بنا بہت مُفید ہوگا ہوں کے کہ بنائی مماد و دو مکر ہے ۔ بناکر شمول دیگرخوراک کے دینا بہت مُفید ہوگا تو گاجروں کے کہ بائی مماد و دو مکر ہے ۔ بناکر شمول دیگرخوراک کے دینا بہت مُفید ہوگا

لوسرف الرخمن ہو تولوس قریخان اوررسالہ کے ہرایک گھوڑے کو دیا ہے۔ کیونکہ موسم گرامیں اِس کا دینا خوراک ہیں بہت مکہ تبدیلی کا باعیت ہو تاہے۔ اورائس قن میہرایک گھوڑے کو پانچ یا چھ پونڈروزاندی جاسکتی ہے ۔

خويد سريعي بهت عده خوراك مع اورجب كيوروا بريال الدين المدرون

توبائج سیروز مرق دیجاسکتی ہے اس سے وانورکا رُواں جکنا ہوجا آ ہے۔اوراگر کو مفتول کے سیروز مرق دیجاسکتی ہے۔ اس سے وانورکا رُواں جکنا ہوجا آ ہے۔ ایعنے جو گھوڑا وُبلا اور سے رونق جلد کا ہوگا فوید کے بعد موٹا آ زہ اور تندرست حالت میں نظرانے لگیگا بعض جگہوں میں گھوڑوں کو ٹائش کے لئے اس طرح طبار کیا جا آہے کہ اُن کو اندھیرے کھوٹوں میں رکھکر زیادہ ترخو بد کھولاتے ہیں اور تین یا چار ہھفتہ کہ اُن سے بالکل رمحنت کھوٹوے چردی سے لدھاتے ہیں اُن کے ہم جاکہ رمحنت اورخود کرچوش ہو جاتے ہیں۔ گرسخت کا م نہیں کرسکتے ہوا اورخود کرچوش ہو جاتے ہیں۔ گرسخت کا م نہیں کرسکتے ہوا اُن سے جائے بانس کے بیار کی بیارے بانس کے بیار سے بیارے بانس کے بیارے بیارے

بالنس کے بتنے۔ اگر دستنیاب ہوسکیں تو گھاس کے بجائے بالس کے جھوٹے بیتے دینے کی سفارش بھی کی گئی ہے ،

ممک مہفتہ میں ہرایک گھوڑے کو دومرتبہ قریباً ایک آ وُنس مُمک صرور دینا چاہئے۔ گھوڑے اور دیگر جا نو رول کے سائے یہ نما بیت ہی صروری ہے کیونکہ اِس سے جا نور موٹے تازہ رہتے ہیں اوراس کے دینے کاسب سے عُرہ طریق بہ ہے کہ گھولکر خوراک کے ساتھ ملاکر داجا وہے 4

بائی بلانا۔ نوراک کے بعداب ہم پانی پلانے کا فرکرتے ہیں کا مارتشریکے افعال النا مضا سے جو گھوٹرے میں کے معدہ کی بنا دی معلوم ہوتی ہے اسے جا تا جا ہے کہ کو ٹرے کے معدہ کی بنا دی معلوم ہوتی ہے۔ گھوٹرے کو ایک وقت کہ گھوٹرے کا مقام بڑا ہے۔ گھوٹرے کو ایک وقت دویا تین تشلہ یانی پینے دیکھنا کے تعجیب کی بات تہیں ہے۔ اگر چہر معدہ کے فدسے دویا تین تشلہ یانی پینے دیکھنا کے تعجیب کی بات تہیں ہے۔ اگر چہر معدہ کے فدسے بھیدمعلوم ہوتا ہے۔ گذا س بات کا یا در کھنا بہت

صنروری ہے + گھوڑوں کو پانی بلانے کا سب سے میدہ طریق بیہ ہے کہ جا نور کے آگے تھوڑی تھوڑی دیر بعد یانی موجو در ہے۔ تاکہ وہ حسب مضی بنیا رہے۔ اگریہ نہ ہوسکے تو گھوٹے کو کم سے کم دن بھر بین تین دفعہ پانی بلانا چاہئے۔ اور بیتے وقت اس کو صَسب خواہن بینے دینا چاہئے۔ اگر گرمی زیادہ ہو۔ گھوڑا ڈبلا ہوا ور بہت عرصہ کا بلایا تی کے رہا ہو۔ تو اس کوایک مزنید صرف بیمو ڈاپانی پا نا چاہئے۔ گھوڑول کوخوراک دینے سے کم از کم کوموا گھنٹ بیٹینتہ پانی پلانا پاہئے۔ بہ بہت صروری بات ہے ، دراگرایسا نکیاجا و بگاتو کارک یا بکر بضنی وغیرہ امرائس بیدا ، بیا کینئے مبیسا کداوپر بیان ہو ٹیکا ہے ان کے بیا یہ بہت سادہ ہیں بیٹے ہم اُوپر بتلائیکے ہیں کہ پانی معدہ سے سیکم یں جددی سے گذرجا تا ہے۔ بیس اگر معدہ خوراک سے پڑ ہوگاتو پانی کے ساخہ چھو دھ کا نتوں ہیں ناہمنہ خوراک کا چلاجا نا بہت مکن ہوگا۔ لہذا ایسا واقع ہونے پرنا ہونم خوراک آنتوں ہیں خراش کا باعث ہوکر کر کڑی کا باعث ہوگی ہ

جب گھوڑے گرم ہول توائی کوبانی پلانے میں کوئی اعتراض نہیں ہوسکتا
البی حالت میں طفقہ اپانی بین کو نقضان دہ ہوتا ہے۔ اگر طفو ابہت طعکا ہوا ہو اور موتم مصفی ہوتا ہے۔ اگر طفو ابہت عدہ ہوتا ہے۔ جعاری مصفی ہوتا ہے۔ جعاری بین کھوڑے کے لئے بندال مُغید نہیں ہوتا کیو کدائس میں ببلائی اور معدنیا ت
بانی کھوڑے کے لئے چندال مُغید نہیں ہوتا کیو کدائس میں ببلائی اور معدنیا ت
شامل ہوتے ہیں۔ بین سے انتوں میں خراش ہوبا سکتی ہے جن گھوڑوں کوجمینے
کی عادت ہوائن میں نموڑا مخفوڑا کرے کئی مرتبہ بانی یہ تاجا ہے۔ بکدا کیے گھوڑوں کے جملے یہ بہتر ہوگا کدائن کے سامنے ہروقت بانی رکتی رہت کیونکہ ایسا کرنے سے وہ کم بانی بین بیانی نے انتوال کی رطویت کم ہوکہ جو کہا ہے کہ ایسا کرنے ہے۔ اگر بانی بیا نے سے کم مولوی ہے۔ اگر بانی بیا نے سے کم مولوی ہے۔ اگر بیانی بیا ہے۔ اگر بیانی بیانی

ذیل کے مختفہ تواعدخوراک کھلانے اور پانی پلانے کی نبت یا در کھنے مخید ہونگے ہ اول گھوڑے کا دائر عو اُنْشک اور دَلا ہُوَا ہوا بِ ہستے جب جانور نا کمٹل دانتوں کی وجہ سے یاکسی ما د شہ سے اپنی خوراک کو ایجتی طبح نہاسکتا ہو تو دانہ کو اُبالکر دینا چاہئے۔ چند غلم مثلاً اُسی سخت جِصلا ہونے کی وجہ سے کِصلا نے سے بشینر اُزِال بنی چاہئے۔ یا پانی میں عِمگولیتی چاہئے یا باری بیس لین پاہتے ہ وو تم ملھوڑے کاروزاندوانہ چار باننج یا چیر حصول بین نقسر کرکے چند متقرّر گفنٹول کے بعد کھلانا چاہئے ہ

سوگم گفوراک بین کفورا سو کھا گھاس بھی ہو نا چاہیے تاکہ دانہ بین گھاس کے مطلفے سے عدم ازبیدا ہوجیسا کہ ہم گوشت کے ساتھ سنری ادر رو کی

كات إن ياك بوندفشك كماس مرفوراك كاساف بلاديوي ،

جِهما رُهم معجد گھوڑا پورا کام کرنا ہوائس کی خوراک کو کم نہ کرنا چاہئے۔اوراس کو ازہ میں تصافحہ اس دینا جاہئے ہ

ہ بنچگم ۔ گھوڑے سے خوراک کھانے کے بعد اکٹومکن ہود دگھنٹہ کک کام نہ لینا چاہئے یہ

ہ مشتر ہے! ہ مشتر سے سبے سبرے محدود ول کی خوراک میں داند کے ساتھ خُشک گھاس بھی ملادیدا چاہئے ۔۔ تاکہ کو دائس کو کھیک طور پرجاسکے ہ

بنا چاہتے ۔۔۔الدوہ اس بو تھیا۔ حور پرچباہے ۔ منچم ہے: منچم ہے: گھوڑوں ہیں جھیرے کا پیلان یا باجا نا ہوائنہیں دوسے جار پونڈ ک

ا بنائے کے کردان میں ملاکر دور مرہ دیجادے با مرفوراک کے ساتھ ایک پونڈ سوکھی گھاس کے طرف سیکھاری کے ساتھ ایک پونڈ سوکھی گھاس کے طرف سے بازوراک سے بیٹنیتر ختوڑا خشک گھاس کے صلاد بناچا ہے۔ اس مگر بوکر یا خشک گھا س کھلاد سنے کاممطلب یہ ہے کہ خوراک کی مقدار بڑھ جا دسے تاکہ اُنٹیل سی کو شرک سے مجاد ہے۔ یااگر مختورے کنورل کو یانی کافی لمنا جا ہے۔ یااگر مختورے کنورلے کے انہوں کے بائر مختورے کنورلے

ہوں کے اسام اسال کے اسام کا اس میں گئے۔ گھوڑوں کو پانی پلانے کی سب سے عُدُہ جُویز ریہ ہے کہ ان کے صطبل میں

مرہم مسوروں دیا ہے۔ بست سے میں ہے۔ کہ است کے توان کوہرمرتبہ خوراک کھھلانے کا فی پانی رکھا جا وے ۔ ب میں کا فی پانی پلانا سے پہنٹر یا فی پلانا میں اور موسم کی گر می سے موافق کم سے کم دویا تین دفعہ روز مرہ یا نی پلانا

ياسع +

بازوم میم سخت دورسے کے بعد گھوڑا کتنا ہی گرم کیوں نہ ہوائس کو قریب ایک

ئیلن پانی پینے کے واسطے دے سکتے ہیں۔ گرا متیا طرکھنی جا ہے کہ پانی بہت ہی تھنڈا نہ ہو۔ جبیبا کہ سرفیڈرک نشز دیگر مصاحب نے بیان کیا ہے۔ کر گرم گھوڑے کو پانی پلا اکم

خطرناک ہوتا ہے۔ بنسبت اس کے کرائس کو کھنڈا ہونے کے بعد پلایا جادے + دواڑد ہے۔ بدیا ن بلانا چاہئے ،

وواروہ م مسینے معظر مربطور سے تو طوری سوری وربعد ہا کہ ہوہ ہے ، سینروہ م سبت محفظہ کے ان کی زیادہ بقدار کھوڑے کو نقصان دہ ہوسکتی لیکن اگر قِلیسل مِقدار ہیں ادر معیاک حالت ہیں یا نی بلایا جا دے تو ہر گِر نقصال ہ

نىبى ہوسكتا 4

چہار دہم مار کی کھلانے سے بیشتر گھوڑے کے لئے بہت ٹھنڈا پانی آسانی سے دستیاب ناموسکے تواس کو تفوڑی تقویری دیرکے بعددس یا بیندرہ گھونٹ یانی سے پلادیں سرچہ کے سات

تاکہ اُس کی پیاس رفع ہوجا وے * یا نر دی محمد بکایا نی بھاری کی نسبت بستر ہوتا ہے۔ اِس واسطے بلکایا نی پلا نا

پاسری م میده بای جهاری ی رسبت بسر دو است دار س واست به بای پید ته به را دو است به بای پید ته به را در است به در اورانتول بر خراب اثر سدار که کالک یا در گرکونی خرابی بیداکر سکتی سبت به

مُعَنَّمُون ہٰا کا تعلق زیادہ تر ہا گئجین سے ہے۔ بیٹا نچے کتا ب ہا کی جین میں پانی۔ ہواا ور غذائیت کے ہارہ میں بہت کچھ مُفقتل ذکر کیا گیا ہے 4

أعضاء بضبيت فاحتشف فيثانا سند

اعفائ منت کے بیٹے ہے متعلق ما نورکی است ہا کا کا طاحظ کرنے سے بیشتہ ہم کو دیکھنا چاہئے کہ کھانے ہے۔ کہ کھانے ہے۔ اور کیسے جائزی کو کھاتا ہے۔ اور کیسے چاک کیکٹنا ہے۔ اشتہ اپنوراک کچے تواس بات برشخصر ہوتی ہے کہ یا وہ اُس فاص قسم کی خوراک کو جو بیجانی ہے لیند کرنا ہے یا نہیں اور اس کے کھانے کا عادی بھی ہے۔ ہرایک گھوٹا کی جائیں گھوٹا کی جے سہرایک گھوٹا ہوا ور دو سرا کم خوراک کھاتا ہو۔ حالا نکہ دونوں ہی تندر سے کوانا ہی تو خوا ناہجی ہو سکتے ہیں۔ نروس کھوڑے۔ اکثر کام کرنے بعد کھالیا کہ تعدیقوٹ ی دیر تا نوراک نہیں کھایا ہو سکتے ہیں۔ نروس گھوڑے۔ اکثر کام کرنے بعد کھالیا کہ تے ہیں۔ ب

مرتسم کی شخت بیاری میں اشتہا بھی کم و بیش خراب ہوجاتی ہے۔ گر مُواً گھا س اختیک گھاس کھانے سے ہی اِنکاری ہواکرتے ہیں۔ ادرا شتہ کا بالکل زائل ہوجا ماعواً بہت خراب علامت ہوتی ہے۔ برفلا من اِس کے اِستننا مرض سراکسی دیگر سخت بیاری میں خوب جھو کھ لگنا اچھی سعد علامت خیال کی جاتی ہے ہ

بانی کی خواہش کا اِنحصارا قال تواس بات پر بہوتا ہے کہ جوخوراک دیجاتی ہے۔ انس میں کِس قدر پانی شامل ہے۔ یعنے خونک خوراک کھنانے والے گھوڑے سبزخوراک کھانے والوں کی نِسبت زیادہ پانی پیویں گے۔ گریخنوڑا پانی بینا ہرحال میں طردری ہے چلد گروں اور آنتوں کی را ہسے پانی کانگِل جانا بھی پانی پینے کی حزورت کو بڑھا دے گا۔

مض کُرُکُری ہیں یاتی ہینے کی خواہش گھسٹ جاتی ہے۔ اِسی طی مِعدے اور اُنتوں کے دیگر سخت اِمراض میں بھی بشرط یکداِسهال سر ہو تو پیاس اِکم ہوگی مکر پانی سے برار اِنکاریکئے جانا کوئی اچھی علامت نہیں ہے یہ بهت سے امراض کے دوران میں بیاس کی شدّت بڑھیاتی ہے۔ مثلاً (۱) سجّار کی حالت بین خفوری مخفور کی دیربعد جانور پانی بینا پسند کر لگا + (۱۷) منفلوا نیٹرا ور اُنھو اُروں میں بلورونمونیا مُتعدّی سے آفا تہ پانے کی حالت بیں جبکہ حرارت کم ہولے سُنٹی ہے ہ

ر ۱۷) ۔ ہار دو منور کیں اور سیریٹونا کش کے مرض میں - اور

(۱۹۷)-موض ضیابیطئس یعنے سلسل بول بیں بھی بہت شِدّت کی پیاس ہوتی سے -جبکہ ایک ہی وقت میں مٹکا بھر پانی پی جاتا ہے - بِرَوَّرُ ثَرُ مِا قَرْبِ بِوِدُّ ایپی ٹائٹ یف تبدیل شدہ اِشنہ اکی اِصطلاح سے فِلا من معمول خوراک کی خواہش مُراد ہے جوزند مُرست

بانورول کو ہواکرتی ہے - اور بیموماً ایک صروری علامت ہوتی ہے +

مثلاً کھاری اشیار کھانے کی خواہش بیاری کی علامت سے اورکہی کبھی گھود^ں کو بیتاب ولیدسے آلودہ بچالی کھاتے موسے دیجھوگے یا دیواروں کی سفیدی چاسٹے موسٹے بھی *

ے بی ہ **خوراک کھا نیکا طریق -** تندرمت گھوڑے سپنے ہونٹوں سے خوراک کو

ور سے ہیں۔ بھر اِیدا در اِن اور وضاروں کے انسے بِحَبا نے کے لئے

ڈا وصول کے درمیان التے ہیں ،

جب ہونٹھ اور رُضا رہے سوزش دار ہوتے ہیں یارُضاروں کا قالج ہوجا آہے تب گھوڑے اپنی خوراک کو دانتوں سے اُکھا یا کرتے ہیں جبکہ اُس کا مُنہ ہیں ہوا نابہت مُشکل ہو تاہے۔ مرض کڑا ڑیا جاندنی (ٹیٹینس) میں بھی کھا نامشکل ہو قاہیے اور چبانے وچُ سنے کی حرکات میں مُشکل بلکہ معض سُخت حالات میں نوبینا مکن ہو تاہے کیو مکہ مسبلط عُضلات کے سکڑا دُسے مُنہ بند ہو جا تاہے ہ

عُلاوہ بریں پانی پینے کاطریق بھی ہمینشہ الماحظر کناچا ہے ۔جب چرو کے اعصاب کا فالج موجا آہے توسارا وہن پانی میں ڈبودیتے ہیں ۔ تاکہ فیر گس کے نزدیک ہونیکی وجہ سے پانی اِسانی نِگلاجا سکے * خوراک کاچبا استندرست گھوٹرے فی رمنٹ ۱۰ سے ۱۰ کہ چبانے کی حرکات کی رمنٹ ۱۰ سے ۱۰ کہ چبانے کی حرکات کی ہوجاتی ہیں ۔
حرکات کیا کرتے ہیں۔ دماغی امراض اور سخت بنا رمیں یہ حرکات کی ہوجاتی ہیں ۔
چرو کے اعصاب کا فالج ہوجانے سے بھی چبانا مشکل ہودبا آ ہے۔ جبکہ زیرین جمعتہ وہین میں خوراک کی ڈیلیند سے اور ٹیٹینس یا مرض چاندنی میں بھی مشکل ہوتا ہے ۔

وانتوں کے نقص اوران کے امراض ہیں بھی چبا نامشکل ہو ناہے۔جبکہ جانور
ایک جانیب کوا ختیا طرسے چبائے گا۔ گراس فعل کو تھیاک اور با قاعدہ انجام نہ دے سکیگا
اورالیسی حالت بیں خوراک کو توڑ توسکیگا گر بیس نہیں سکتا ۔سورش دارحالتوں بیس
جبانے سے وَردہوُاکر تاہے۔آئنوں کی مرتفی حالت ہیں خوراک کی گولیاں بندھ بندھ کر
گھرلی ہیں گرتی رہیں گی۔ بعض گھوڑے اپنے سرکو دفعتاً انتظاکرایک طرف کو سنجھا لینگے
اور مُنه کھول کرا حتیا طرسے چبا میس کے ۔جبکہ زیرین جبرے کی پیلوی حرکات مقسست

خوراک کا نیگانا سبالت سورتھوٹ بینے خراش گاوسے نیگئے ہیں در د ہواکرتا ہے۔جس سے میض اپنے سروگردن کو پھیلا دیتا ہے۔ اوراکٹراپنے سرکو ہلا یا کرتا ہے۔جب فیرگس کی نالی بانکل بند ہو جاتی ہے تو خوراک کے ریزے لیرگس اور ناکسے جو فول ہیں چلے جاتے ہیں جس سے کھا نسی اُ گھکر پانی لئی لئی بند ہو گئے فوراک نھندوں کی را ہ سے با ہرنکل جاتی ہے۔ اگر فیرگس کے شوراخ پانگل بند ہو گئے فوراک نھندوں کی را ہ سے با ہرنکل جاتی ہے۔ اگر فیرگس کے شوراخ پانگل بند ہو گئے و ایکا ہوگا۔ لمذاان سکوراخ و کا بند ہو تا ہی مرض کے سخت و را م ہونے سے تعلق رکھتا ہے۔ زم حالات میں تو پانی پینے کے ہی مرض کے سخت و را م ہونے سے تعلق رکھتا ہے۔ زم حالات میں تو پانی پینے کے وقت صرف رقبی اوراج ہی نظراً ویگا۔ گر بھر کو مرض شخت ہو تا جا گئی گائی فیراک بیلولملائیگا جی جب مرض خیبف اور ایک ہی جانب کولاحتی ہوگا تو ایک ببلولملائیگا اس میں مجنی نگلنا شکل ہوتا ہے۔ چاند نی پائیٹینس کی مرض فیس میں میں میں نگلنا شکل ہوتا ہے۔ چاند نی پائیٹینس کی مرض فیس میں میں نگلنا شکل ہوتا ہے۔ چاند نی پائیٹینس کی مرض فیس میں میں نگلنا شکل ہوتا ہے۔ پائیگا میں ساتھ گوا جہن میں شکل ہونے کی ملایا ت کے ساتھ گوا جہن میں میں نگلنا مشکل ہوتا ہے۔ نگلنے میں شکل ہونے کی ملایا ت کے ساتھ گوا جہن

كاڭرنا بھى دىكىھا جائىگا نىزىكھانسى أنھىكى خوراك كانكل جا أا ور مُنە مِين خوراك كانكى جا أا ور مُنە مِين خوراك كانكى جا أور مُناجى عائد ہوسكتا ہے ج

مجھوڑے کے منہ کا اِمتحان کرنے میں انٹور مفضلہ ذیل دیکھنے چاہئیں۔ بھیر بھیر جب میں میں میں میں ایم

بینے حرارت مجارا ورسوزش فیرنجائش دغیرہ ب ایک اور کا ک

سلائیوا یف لعاب دہن - بخار کالک اورا نوں کے سخت امراض میں مند فی کے اس کے سخت امراض میں مند فی کے اور کیا ہوا تا ہے۔ اور جب یا نور نگل نہیں سکتا تو گاب دہن میں مند فی دہن میں نار الی سے زیادہ ہوجا آہے۔ یہانے بہت زیادہ ہوجا آہے۔ یہانے

کی حرکات سے یا توصاف تنبر کی سکل کا یا جھاگ دارسلائیوا خارج مواکر اسے د

لوے وہ س جب متعنن خوراک کے ریزے موجود ہوتے بیں تو کچھ میں س

بوآیاکرتی ہے ۔ اور استخوان یا دانتوں کے امراض میں سطراند آیاکرتی ہے +

خراش کرنے والی اور کا شک ادوبات سے جبلّی دہن سُرخ اور بُنتور تم ہوجاتی ہے اور میوکس حبلّی کمیں کمیں سے اُترجاتی ہے بتیز دانتوں سے رُخسا ردں کے اندرزخم بڑجا تے

ہیں۔ کھی بیرونی اجسام مجی دانتوں میں چیک جاتے ہیں۔

الب فیکس معنی عتری - اس کامپرونی اِمتحان کیاجا تا ہے فیر نجائٹس میں تو گلے پربہت میں میں میں تو گلے پربہت میں میں میں ایک میں ہوئیس

يحيلي بهوستے ورم ويکھے جائيس كے اور جيند خاص ا مراض مثلاً ا نيتھراكس وبمرا جاكس سيني بيا

ئیں محلے پراٹی بیٹس ورم ہو گئے سے طازمگلس بنی گئے برایب سس بننے میں بھی کچھ کتر درجہ ایسے ہی در منہ ہوسکتے ہیں۔ سورتھ وٹ میں گلے کود بالنے سے کھانسی اُ بھیجا تی ہے۔ یہ بھی و مکھنا چا۔ ہٹے کہ ایسونگیں بعنی فری میں کوئی ہیرونی چیز توحائل نتیں ہے۔

و ومِنْ مِیْن معنی تے کرنا۔ گھوڑروں کہ اکثر تو تے منیں ہواکرتی مگر کھی ہوئی جاتی ہے جوعموماً معد ہ کے پیمیٹ جالے سے مہواکرتی ہے اور مُہلک علامت خیال کیجاتی ہے

اس طرح تے شدہ ماد ہنتھنوں میں سے خارج ٹہواکر تاہیں۔ شکم - کھوڑ سے کے پییٹ کاال^{من}ان ہاکتوں سے چپوسے اور آنکھ سے ویکھنے کے زیار کر نامار سیر

نشكم كابرطيره جانا حل كى حالت بى گھوڑى كائكم برد ه جا آلىپ نيرسكم اور تولن ميں بہت سى خوراك كے اِكْتُمَّا بوجائے سے بھى برد ه جا آلى جے اور خوراك كے خمبرسے بيد! شكرد ہوا دُل كے اكتُمَّا ہو جالئے سے بھى جبكہ ا بچارہ اوبركى طرف ہو تا ہے اور كوكھ كافْلُوا كِجر جا آہے -

شکم کا تندمیں کم مہوجانا مختلف اسباب سسے جا نور کا لاغر ہوجا ،اس کا باعث ہوگا جبیسا اوپر مذکور مبراشکم کا امتحان ہا تھوں سسے شول کرکرنا چاہنے اور سوزش کے باعث تو بہیٹے پر دیا ۔ بنہ سے دکر د ہوتا ہے گرکا لک میں د بالے سے آرام ملتہے۔

مغی میں سے آتوں کو کھی معلوم کرسکیں گے۔ باز و پر کھوٹراا اسی کاتیل جی پر کرمقود ایس بورا داخل کریں اور وال پرصرف کھوٹراسا دیا ویں تاکہ وہ پیٹنے نہا ویں۔ اگرخو راک کی طویا دخل کریں اور وال پرصرف کھوٹراسا دیا ویں تاکہ وہ پیٹنے نہا ویسے باتھ کے طویاں جمع ہوسے باعث یا مقد مسے شکر او سے انہوں کی موجو دگی سے باتھ ہی بانی بھی اندر مہونچا ویں تاکہ بھول جا و سے وحول میں تو محاوث واقع ہوتو اس سے ساتھ ہی بانی بھی اندر مہونچا ویں تاکہ بھول جا و سے استحال کردینا ہماشہ اتھی تج پر دستے۔ اس طرق سے مقان کرسے سے بیشتر اسکے بازو کا بورا واخل کردینا ہماشہ اتھی تج پر دستے۔ اس طرق سے مقد کا آیک ملی میں اس کو تقصال بہونچے کا مرفو ہوگا۔ متعود میں سے امتحان کرنے کی تو بت کرا ایک کا مک میں یا ساتھ وں کے محاوث میں میں واقع ہوسکتی سے امتحان کرنے کی تو بت کرا ایک کا مک میں یا ساتھ وں اسے امراض کر کری میں واقع ہوسکتی سے۔ ہاتھ سے شو لیے کے وربیے مقصلہ ویل احو را ت

كا بترنك سكتاب إ

لا اول میرکه آئیتری نیمین این اور کس طرح واقع میں آنتوں کے علیارہ این کی کئی تشخیر میں این ایس اور کس طرح واقع میں آنتوں کے علیارہ

على دېره تول كې تقبيك تشخي صرف ، منت مېوسكتي بيد جبكه و و نوراك سته پرمېون -

مِقَديْنِ فَي تِحْدِ النِيْسِيةِ لَهِ بِيمعلوم كَرْسَكِينِ مُلِحَكُون مِن خوراك جَمْع سِي النيل ور ه

أنتول كم عُصلة في مقامات بيس بروك بصيانيس

دا) فلوٹنگ نولن پر ٹرکا وہ مہونا۔ ایسادا دشہ دفر صندانت یں کہر اُلو تورخ ہے اورا کر ہو اُسان سیسٹنٹی کیا جاسکتا ہے اِلمقی کا فار کیا کہ اگر فلوٹنگ تولن میں قبض ہو کا توامس کی سط کی کا دیوار نیا است اور آنت کے پیچار ہوسنے سیسٹنجی کیا جاسکیٹ

اس كا قايمي قولن باسم الكرآنت مسكم بوتات-

دب، بائين كولن س روك بيب يات طونس خواك سے الجي طرح ير

ہوتی ہے توبیلیوک نمای وربعنی ہیروکا تم بہلوک کیو ٹمی بعین بیروک جوف میں نکل آئیگاجو اکٹروائیں طرف کال آئا ہے اور اس کے بطیسے مجما در موٹریا مجھکا ڈادر ہائیں تولن سکے

وونون بالا أي غِلاه به المدين والى حِيم، في ميسنسر على سعم إس فلكشه كروبي ان سكتے إن -

رج الميام آنن ميس د وك سيم آنت كى بيندى دانيس آغيشسك بالائ جصد مين واقع بوقي بها ورسيانل كالمن مين درج العسد بذريع مين طرك أولدا وربين

مصدین و بع بوی به اور سیا مه من می ربیده سط بدر به مستر سود و دین ا راز بالبُریم می ربتی ہے۔ جب خدر اک سے مجدل جاتی ہے تواس کا بط اموار ایا مجمکا وُجوم موار اور صاف میوتا ہے قریباً سارا ہی بیلوک، کے دائیس کنا رسے کی جانب دیک آ ماہے۔ اِس کا

اور کا میں ہو ہو ہے کو ریبات اور ہی پیلوگ سے داری کنا رہنے دی جب ب میں انہائے۔ مجھوٹا حجمکا و بھی شخیص کیا جاسکتا ہے باکہ سیکم کی شنہ ناخت میں مدد دیتا ہے۔ اور طولا نی ہند

بھی معلوم کھے جاسکتے ہیں۔

دد) ایلیم کی روک بیر دک محد ماً البیوسیکل والو کے مصل داقع میرتی ہے۔ اورمسدو دامت آغوش کی دائیں جانب سے بائیں سیمت کو گذرجاتی ہے۔ رید گلمہ کی شکل

كى بوسى سے بيچانى جاسكے گى جو ہاتھ كے كوئيرانى جاسكتى ہے۔

مُفْصِلَه وَلِي طالتِين مجيم علوم كيجاسكين كى - آنت كا الكيونل كنال مين آجا نايت

سطرنیکیوایشد برنیا بھتے ہیں اورجو سا نڈوں میں بہت اکٹرالوقوع مرض ہے۔ اس صالت میں است فرکور کو پیو کی استوان کے قریباً ایا ۱ ایجہ اگے۔ اور بہدین بینی در میانی لکیرسے ہم یا ۱۵ نجدوا کیں یا بہر میں باب کو جہاں وہ مضبوطی سے بی ہوئی ہوئی معلوم کر مکیں گے جنا نجاس میں مقام کو کھنچنے ہے مرنین دردکی علامات ظاہر کرسٹ گا۔ اس کے ساتھ ہی سکروٹم کے برد ہے ایم تقام کو کھنچنے ہے مرنین دردکی علامات ظاہر کرسٹ گا۔ اس کے ساتھ ہی سکروٹم کے برد ہے ایم تعالی سے بھی تیکھری یا ہیں۔ کی گولیال کھی اکثر معلوم ایجا سکیں گی۔ برد ہے ایم تو اور مرخور کو کو میں اماد ملیگی ۔ تیکھری یا ہیں۔ کی گولیال کھی اکثر معلوم کر جا سکیل گی۔ آئر ہو قت میں کہ اور مرخور کو کو میں اماد ملیگی ۔ تیکھری یا ہیں جبکہ آئتوں کے شہولات بھوڑے۔ یہ موسے وہاں اور نی برت کے جو گئی بار آگائ اسلام ای سے جبکہ آئتوں کے شہولات بھوڑے۔ یہ موسے ہیں اور نی میں اماد میں میں اماد میں میں اور نیس کی بی آ وازیں کم جوریا تی ہیں۔ ہوریا تی ہیں۔

آنتوں کے اخراج اور ابید کا طارح ہو تا۔ بیدگی مقدار ورضاصیت کا بخصار مہت کچیے مقدار خوراک اور اس کی تسم ہے۔ ہی ہوتا ہے منالاً بعت سخت اور خشک خوراک بینے سے منالاً بعت سخت اور خشک خوراک بینے سے منالاً بعت سخت اور خشک خوراک میں منظم کے دران میں مارتی خوراک دی جا دے اس کے دران میں یا اس کے دران میں یا اس کے بعد منظم اتراز اوم دیسے سے بی آنتوں کے مشہولات جمع ہوجائے ہیں باقیض موجات ہے اس کے قائم میں منظم اس کے خائم میں نگھنا ہے ا ختیار خارج ہوجا آ میں نگھنا ہے ا ختیار خارج ہوجا آ میں جو سخت اس سے ال میں عام طور بر دیکھا جاسکے گا۔ اور ایسی حالت میں بتیلالی ڈانگوں میں سے جوسخت اس سے ال میں عام طور بر دیکھا جاسکے گا۔ اور ایسی حالت میں بتیلالی ڈانگوں میں سے جوسخت اس سے ال

جب جوف شکم فرا بغرام یا دیوار بائے شکم یس سوزش وارا ور برگرور و حالتیں عارف موجاتی بیں تولید سکے خروج یس بھی ور بہواکر تاہے اور یہ گیر حالات محضلات شکم کے ناریل شکطاؤیس کیل ہواکر تے بی بچالت صحت کھوڑے کی لیدیم تا گذشہ میں مسے وامرتبہ کا خارج ہواکر تی ہے جو کام سے وہ قت ہی اکثراً بیکی جائی و وجب لید کم خارج ہوتی ہے توہم اسے قبض کتے ہیں جو بہت کر کے بیریٹ ال سیس کے کھیٹ جا سانے کا بیتی ہوتا ہے اوقی مادوں کے بہت زیا وہ انجذاب سے بھی عارض ہوسکتیا ہے ۔ جب تبی یا وصیلی لیکا افراج باربارا ورزیا وہ مِتداریس ہوتا ہے توہم استعاد سمال کے نام سے وہوم کے تے بیں سائتوں کی میوکس جبتی کی جمدخراش دار حالتوں میں ڈائر یا ہوسکتا ہے جن گھوڑ وں کو عُرد نفیس غذا ملتی ہے اُن کی لیدایک مرتبہ اسے ہم بدنگر خارج ہواکر تی ہے یار وزاند مین سے نمین بدنڈ تک موسکتی ہے ۔ موسکتی ہے ۔ موسکتی ہے ۔

گھوڑے کی بیر بھالت ناران وحت ایک بی تھم کی گولیاں ہوتی ہیں جوز مین سے مراکز عرباً لؤش جایا کرتی ہیں۔ گھوڑے کی بید کے بیان میں ہم آسے سخت بہت اور فوصیلی مراکز عرباً لؤش جایا کرتی ہیں۔ گھوڑے کی اندا صطلاحی ناموں سے موسوم کرسکتے ہیں۔ جاتب مناامراض قبض اور آنتوں کی گا دے پہلے درجہ میں تو بہت بندلید خارج ہوگی دغیر معولی طور برزم ما کہ بستہ لید ہرقسم کے فوائریا یعنی اسمال پیش اور آنتو کے منارج ہوگی دغیر معولی طور برزم ما کہ بستہ لید ہرقسم کے فوائریا یعنی اسمال پیش اور آنتو کے منارج ہوگی دی جائے گی۔

لیدکی رنگت صفرا کاوروفل اورد بیرعوق کی آمیزش کی موافق ہوتی ہے بسرگام کھلائے سے لیدکارنگ سبزی ماکل اور جمی و بھوسہ وغیرہ کھلائے سسے وہ زردی ماکل براؤن ہوتی ہے۔

مِتنی زیادہ دیر بک خوراک آنت میں رہتی ہے اُتنا ہی لید کار نگ گرام ہو تاہے گینا کچ مُتدا ترقبض کے بعد لید کار نگ سیا ہی ماُئل برا وُن ہوجا تکہتے۔

جس لید میں صفر اکی کم آمیز ش ہوگی آس کا رنگ سیا ہی مائل سفیدیا ہاکا سفید ملی کی موافق ہوگا اورخون کی آمیز ش سے مرخ بھور اساچا کولیٹ کارنگ یا بیش وقت با نکل سیاہ ہوگا۔ بعض او ویا ت سے بھی لید میں رنگت آجاتی ہے مثلاً او ہے کے مرکبات سسے سیاہ اور کیلوئل سے سبر رنگت ہوجاتی ہے۔ لید پر میوکس کی تبلی تہ جی رہتی ہے جس سے وہ چکدار ہوجاتی ہے۔ بید پر میوکس کی تبلی تہ جی رہتی ہے جس سے وہ چکدار ہوجاتی ہے۔ بید خلاف لید کے کم یازیا وہ عوصہ تک آت میں وسے رہتے کی موافق تبلا یا موٹا ہوتا ہے لین اگر کم عرصہ و کا رئے تو تبلا اگرزیا وہ عرصہ و کا رئے تو موٹا خلاف ہوگا۔ آنتو سکے امراض میں جبکہ رساؤنیا وہ ہوتا ہے سب بھی میوکس آمیز فیضلہ خارج ہوتا ہے۔

لیدکا فرو دار مرونا گھوڑے کی لیدآ لات انهضام کی بے ترتیبی میں نُرش بودار اور جگرے امراض میں مُنعقن ہوتی ہے - گھوڑ وں کی نید میں موسط ناہم صمر شدہ خوراک کے ذرآت بھی دیکھے جاسکتے ہیں اور ناہضم شدہ واندائسو قت موجو د مو گاجبکہ بارتو اسسے اچھی طرح چیا یا نہیں جانا ہے صبری سے جُلد جَلد کھالیا جاتا ہے۔ علاوہ بریں کہی کھی سوزش دار بہدا وار مثلاً خون میبوکس اور بہیب آمیر فُضلہ بھی دیکھا جا سکتا ہے۔

كبي كمجنى پرييائس كھى ليديس طنة ہيں جن ميں سسے بہت عام قسم كے إنس ہوتے بي ياآسكيرس مبيكالوسفالا يميب ورم اورآ كزيورس قسم كيريرابيا أيمث مهونتك اب میں أعضا عضميت كى إبت بيان كرسا مين اول منه سے منروع كرنا ہول جس میں اوّل مضمون لبول اور وا نتول کا ہوگال میں سب سے عام بات حس کا کتم کوعلاج كراً بإساع كامولروا نتول كي بي ترتيبي سبت يجن كو ريتن كي ضرورت موسكتي سبت جبكه كو في تھوڑامبرے پاس علاج کے واسطے لایا جا ماہے۔ اور وہ اجھ طرح خوراک مہنیں کھاسکتا۔ تومیں ہیشہ اس کے وانتول کالمقان کیا کرنا ہوں۔ چونکہ تم جاسنے مبوکا ویرکا جرا بنسبت ینچے کے زیا دہ چوٹرا موتلہے اور گھوٹرا کھا لے کے وقت داسلے کوا دیرا ورینیے کے مو لر وانتوں سے بیس کراس طرح چا یاکر تلہ صحبیا کتھری جی بیتی ہے۔ بواسطے کھواروں یں دانت کھس کر وصلوان نجا تے ہیں یعنے اُوپر کے دانت با سر کی طرف سے لمیے اور اندر کی طرف حجود مطاور علی ہزالقیاس بنچے کے وانت اندر کی طرف سے او پنچے اور بام كى طرف سے گھس جاتے ہیں۔ یہ بوڑھے گھوڑوں میں عام و تو عہبے اور حبکہ ابیا آمركسی مقدارتك واتع بهوا وركهوثرا ابن جبرك كونه يراسكا وردانه نهك سك تواسوتت آكم الاتهداسپ میندیت کے ذرید دا نتول کوریتنے کی ضرورت میواکرتی مے تاکدانت ایک سطح میں ہوجا ویں یو بھت ساوہ اردیش مصحب کی است جراحی کی کتاب میں صفح اسلام آ مسكى بهت كمج وتحرير كياكياب مرضفراً بها بهي تبلاياجا مايت كمديعل اس طور بركر تاجابية ككموارے كے منست قرى كال كرباليك آئرن كے ورايد جوكدا يك مددكار كے ع تقه بين مهو- ومُن اسب كو كهوانا اورزبان كومندسيد بالمبر ينكال ليني جابيت كيكرن وكار کادوسرا فی تھ تھے ڈسے کی تاک پرسپے اور دوسرا مدو گار گھوٹسے کاسر مکیڑے رکھے اور گھوڑے کی بچھاڑی کسی صطبل اکسی گوشہ میں اڑا دینی چاہئے۔ وا نت کے دینے کہا سطے
ایک بانی کی بالغی پاس رکھ لیں تاکہ اُس سے وا نتول کے دینے کے وقت ہو بڑا وہ چیک گیا
موٹو و ثناً فو قناً اُس میں ڈال کرصاف کر لیا کریں اور یا در کھو کہ ٹو تقرراسپ ینچے کے
جبڑے میں دانتوں کے اندر کی طرف اور آدبر کے جبڑے میں دانتوں کے بام کی طرف
استعمال کیا جاتا ہے۔ دینے کے بعد ایک یا وودن تک ٹرضا رسے ور دکیا کرتے ہیں
اہذا گھوڑے کو فائم خوراک ویتے رہیں اوراس بات کاخیال رکھنا بہت ضروری ہے کی کو کے
میرے پاس اکٹر گھوڑے والے کے گئے ہیں جن سے وانت ریتے گئے اور کھوڑ ن کے
مالک یہ کہتے رہے کہ یہ گھوڑے ایسی انتی طرح خوراک بینس کھا سکتے جیے کہ ریتنے سے
مالک یہ کتے رہے کہ یہ گھوڑے ایسی انتی طرح خوراک بینس کھا سکتے جیے کہ ریتنے سے
مالک یہ کتے رہے کہ یہ گھوڑے ایسی انتی طرح خوراک بینس کھا سکتے جیے کہ ریتنے سے
میشتر کھا سکتے تھے جن کا صرف میں با عمت محقاکہ ان کا مُنہ در دکرتا مقاا ورسخت خوراک

بیرے ما و تفود مینی طوسطے دم من گھوڑ سے ۔ ان بیں او پر کے انسائر دوانت ینچے کے دانتوں پر بڑسائے بیں اس طور برکہ جیسے طوسطے او پر کی چو پنچے نیچے کی چونچ پر برطی ہے۔ بیخراب بناوٹ گھوڑ وں کوچر نے کے وقت گھاس کٹیک طور پر کھاسے سے بازر کھتی ہے طور تمہیں گھوڑ وں کی خرید میں اس بات کو مذنظر رکھنا چاہیئے۔ وانتوں کو لا ال کی رتبی سے بھی دیت سکتے ہیں۔

اندر تہنگ کھوٹرے۔یہ انکل اِس کے بیظاف ہوتے ہیں جبکہ یہنچے کے انسائزر وانت اُوپر کے دانتوں سے آگے کو بیٹلے رہتنے ہیں۔ جیسے کا نگریزی باقیاگ کا پنچے کا جبڑا ہو تاہیں۔ ان دانتوں کو بھی اُسی طور پر دیت سکتے ہیں۔

ایک بیاری بیاری بیاری بین کی ابت تم کوتبایا جا جکا ہے کہ سخست تا لوکے اس حصد کی سوزش ہے جس کولم رقبیلیٹ کتے ہیں اور جوکہ اُوپر انسائن روانتوں کے سی سے جس کولم رقبیلیٹ کتے ہیں اور جوکہ اُوپر انسائن روانتوں کے سی بین ہے ہوتا ہے موتا ہے میں یہ ایک خاص بیاری میں گئی ہے لیکن میری رائے ہیں یہ معدہ کی خراش کے باعث ہوتی ہے۔ اس میں تمام آئیتی تجیشا ہے ہوجاتی ہیں۔ چوکو صرف میں جوکو صفر نظر آسکت ہے لہذا اس کوجا ومرض خیال کرلیا ہے یہ برجوم

کے گھوڑ وں میں یا یاجا کا ہے جو جوا لزں میں توٹستقل دانتوں کے تشکلنے کی خراش کے باعث اور بوڑے معور دن میں برجی یامعدہ کی کھیا بتری کی وجسسے بھی ہواکہ اسمے -على ج علاج يه ب ككور ك كوجوكركى غذا ديت بهو ئے ايك اپرنريث بولس ىينى ُمليّن گونی دېویں جوعموماً کا فی ہوتی ہیں۔ مگرمُہت سے آ دمیوں کا یہ خیال کھی ہے۔ کـمُتوّرم حَكَدِيرِ مُسكّاف دينا ضروري مهو كائرمين به تومنيس خيال كرّاك اس سنے مجھے نقصان يا فائدہ نهوتا بوگا وراگر مالك كماسي تولين نشكاف ويني مي كيواعتراض محي نيس ر كفتاكيونك سُي جانبا موں كەاگرىس نېيى دُول گا توا ور كوفى شىگا ف كردېيسے گاا وراگرىس دويا تىن چيۇسىط شىگا ف ويكر كي خون ك قطر عن كال دول كاتوما لك خوش موجا في كااورا كروه خودا بساكر الكري كا توغالباً گراشگاف دیدنگا جس سے نقصان ہوجائے گا۔ باکشا پدییلے ایس آرٹری جس کی بابت زخوں کے بیان میں کتاب جراحی میں بیان کیا گیا ہے کٹ جائیگی۔ یا ورہے کہیس کوگرم لوہے سے نہ جلاویں جوکہ عام دستورہے یاشگاف کے بعداس پرنمک بھی ہنیں مکناچا جنٹے یہ وونوں باتنیں کھوڑے والول کی اِصطلاح میں بہت عام ہیں اوراکٹر کی بھی جاتی ہیں۔لیکن مجھ کوکسی عدالت میں یہ رائے وینے میں کہ بیجا نوروں بریاے رحمی ہے ذرا بھی بیس مِینِیں نہ مہوگانے تا م جوان جالؤر و ل کے دو دھ کے دانت جبکہ مستقل انتوں میں مبتدل ہوائستے میں کیجی اِمتحان کر کے دیکھنے چاہئیں کہ وہ تھیا۔ حالت میں ہیں یا بہب کربو کا تعض او قات دو دھکے دانتوں کی نوکیں مُنہ میں مہت عرصہ تک متنی ہیں اور مُستقل وانت اُن کے ینچے بڑے بنے رہتے ہیں اور اُن میں خوراک رہ جاتی ہے حس کے جمع موجائے سے خواب ہو بریدا ہو کر دانت سر جانتے ہیں۔ ایسے وانت بزرایہ أيك مخبئوط فارسس كح تكال دبيت جاميني معمولي فارسيس بجي جس سعانسا لأستكم مواردانت نکامے جاتے ہیں اس کام کے سلنے کافی ہو گا بیض وقت انسا مرروانتو اورخاص ڈاٹر معول کے گر دہبت سی مقدار ٹارٹر کی جمع ہوجاتی ہے اوراس سے محنہ ينكل نظرات لكتاب كوس منين جانتاك اسسه كعورون مين كيا نقصان موسكما ہے۔ اور یہ ٹارٹار اِس طرح پرعلیٰد ہ ہوسکتی ہے کہ دانتوں کے بنیچے کوئی کھنڈاا وزار ببرنیت سند بلاکر کھیں اور زامتوا برسے آئی کوا نار والیں میری رائے میں جو فی جالی کا تیر حق بھی نگیز شیا م کے موانی کام ، سیکناستے۔

إنفلامن أف يوريي ليونكي سورش

لبوں پرچوٹ ملکے زخم ہوجائے ورقزئ یا پوزمال سے کیکے جائے پریا دگیر عملی وکیمیا وی خراش دارا د ویات سے نیز کھتیوں یا دیگرقیم کے نیش دار کیٹروں سے کھٹنے اور ڈنگ مار سے سے اور مرض کی سس پرس وآبلہ دارسٹوماٹائی نس دغیر دیکے باجٹ سوزش میدجاتی ہے۔

علامات الب مُتورَم سخت کرم اور برُور د بوطتے میں بلکه مکن ہے کہ جہریط یا زخم کی موجودگی میں بالکہ مکن ہے کہ جہریط یا زخم کی موجودگی میں یا اُس کے بدول ایساوا قع مواس حالت میں جا نورخوراک مند کی اُسکار میں اُسکار سناہے۔ یہاں تک کُمکن ہے کوچلد شق موجا وسے آبنہ باور گھا دُوکھیلائی و۔ خیکیں۔
برطیجا وی اور گھا دُوکھیلائی و۔ خیکیں۔

رنىلاج-جهان تك مكن موسونيش كے سبب كو دوركرك، سرك وركت مديا سو باكداورشهد يا كيشكرى اوشهد ما كليسرين طاكر دكا ويں نيزكو في كيك فيونين ابن شعد يدير،

كثارال معوانا فليسطا لمغيي سورش وين

اساب عام طور برعلی یا کیمیا دی یا کسی اورطرح کی خواش دار شنے اس کا باعث موق ہے یہ عارضہ اکثر اُس وقت لاحق ہوتا ہے جبکہ معالیہ مریض میں خواش دارا شراء نریا وہ استعمال کی جا دیں کیونکہ گھوڑ سے کا کا لوگہت لمبا ہوئے کے باعث کسی رقبق دوائی کے دیے جانے پروہ جب تک چا ہے اُسے مُنہ میں رکھ کر منطقے یں تیجت کرسکتا ہے جہا کہٰ میں سے کئی مریض ایسے ویکھے ہیں جن کو صرف خواش دارا ددیات کے تمندیں رکھنے سے میں جن کو صرف خواش دارا ددیات کے تمندیں رکھنے سے

سنوبا ایشس ہوگیا تصامتاً تیزالیہ در ترش ادویات اورایل کلیز (کھاری ادویات) جبکتھوسے
سے بائی میں نا واجب طور بر کھٹولی جاتی ہیں یا ایسے عرقیات میں گھولی جاتی ہونی و تھلیل نہ
ہوسکیں یاجبکہ گولی کی شکل میں دیتے ہوئے جا نورا منیں وا نتوں میں چباط الناہے تویہ
عارضہ الرق ہوجا کہتے اور عام طور پرایسی ادویات کاربالک ایسٹر طربی ٹائیں۔ ایونیا اور
ایکاکیوا ناہیں نیز کیسی جھٹو کھے گھوٹر سے کو بہت گرم میں کی لینے سے بھی سٹوما ٹائیٹس ہوگا
ایکاکیوا ناہیں نیز کیسی جھٹو کھے گھوٹر سے کو بہت گرم میں کی لینے سے بھی سٹوما ٹائیٹس ہوگا
کرم آرکٹ اور گھاس بھی اِس کا باعث ہوسکتے ہیں یہ رخ وسفیدتی پیسا گھاس ولوسران بھی
بعض و قت اِس کا باعث ہوتے سے نیز جیندفاص امراض مثلاً کلینڈرز و کارس پوکس آ بلہ خیز
سٹوما ٹائیٹس اورا سٹرائکلس میں بھی تھی تھی سورسٹس د میں و قوع میں آتی ہے بہت عرصہ تک
سٹوما ٹائیٹس اورا سٹرائکلس میں بھی تھی تھی سورسٹس د میں و قوع میں آتی ہے بہت عرصہ تک
سٹوما ٹائیٹس اورا سٹرائکلس میں بھی تھی تھی سورسٹس د میں و قوع میں آتی ہے بہت میں تی ہے بہت عرصہ تک

اگرکاشک ایکلائز دکھاری تیزاد ویات اسلاسولی ابوٹاش ایمونیا اور ان کے کا ابوئیت مرکبات سے وقوع میں آوے تومیوکس حجلی دمن کی ایپی تھیلیم اترجا و سے کی اور جرش سطح جہاں سے کرابی تھیلیم اترکئی ہے گہرے سرخ ورنگ کی اور جہاں اجی یا تی ہے وہاں سے کرابی تھیلیم اترکئی ہے گہرے سرخ ورنگ کی اور جہاں اجی یا تی ہے وہاں سے سفیدا ور جھری وار مہوجا کیگی جبکہ کا سنگ ایسٹرز زمیزاب ترش اسلانی سے یانی کل کرائ میں جبان الدی اور ایک کا اثر ٹوشونریں سے یانی کل کرائ میں جبان میں مرب سے این میں کرائی میں جبان کے وربعہ مہوتا ہے جہانچ تیز سلفیورک ایسٹر سے سیاہ نشان اور انکٹر ک ایسٹر سے زردی مائل دیو) اور میودیا کہ ایسٹر سے سفیدنشان عائد حال موتے ہیں ۔ ایسٹر سے زردی مائل دیو) اور میودیا کہ ایسٹر سے سفیدنشان عائد حال موتے ہیں ۔ بیر وکوسیس یعنے فالی مرض اس مرض کا انجام کھوڑے عوصہ کے بید عبوراً شفاد ہوجاتی ہے۔

علل جے خاش دارا ساب کور نع کرنے کے بدر مُنہ کو کلوریٹ آف پٹاش ساوش یا ایک پائٹ پائٹ بائن میں بندرہ بوند کا ٹرس فلو ٹر ٹاکر ایک ویکر ہے انٹی سپ کس مثالاً بور کیس ہائی پوسلفائی ہے آف سوٹو ایا کر دلین ساوش سے دھوکر زم اور مُرخن غذا دنی چا ہے ۔
کلوریٹ آف بوٹا مشس ایک حصد اور پائی ہیں حِصد الاکر باف بیچو آئ ٹرسلوشن استعال کیاجا تا ہے اور بور کمیں ساوشن ساولہ حصد بائی ہیں ایک حِصد سوبا کہ الالے سے نباہے ۔
کیاجا تا ہے اور بور کمیں ساوشن ساولہ حصد بائی ہیں ایک حِصد سوبا کہ الالے سے نباہے ۔
کیاجا تا ہے اور بور کمیں ساوشن ساولہ حصد بائی ہیں ایک حِصد سوبا کہ اللہ کے ہیک ساوشن کا استعال کی مفید ہوں کا استعال کو بیٹ اور جبکہ کے مفید ہو سات ہو ہا و سے تو مع بی اور کے ایس کی ساوشن کا الزبی اور جبکہ ایس ترکیب سے نیزاب کا الزبی بینے کے بائی میں دستالاً سرکہ یا بورک ایسٹی الاویویں اور جبکہ اسی طرح ترش تیزابوں سے بیدا شدہ اثر کو زایل کرنے کے لئے اسی اسٹیا داستال کریں جو خواش ندیداکریں اور محمل ہو الے میں اور میا کا ورصا بون دبانی معروفی عالے میں اور میا اور میا کا موروفی عوقیات اور محمل ہو ال میں لاویں ہ

ومنش فبوريسي انت تطليك ومشجاريو

اگرچه گھوڑ کے وانت آسانی سے نکل آتے ہیں گریوس مالات ہیں جبکان ہی اسے گلے ہیں اور جبکہ اوپر کے تین مولو وانت مسوڑ معول کر اُن کی بجائے شعن وانت سکلنے گئے ہیں اور جبکہ اوپر کے تین مولو وانت مسوڑ معلاج ہیں سے سکلنے کو مہو تے ہیں تو بعض او قات ہیاری کی الیسی علامات ظاہر مہوتی ہیں کہ علاج کی ضرورت پڑسکتی ہے جنے نانچہ ذیل کے بیان سے اُن اسب باب کے واقعہ مہولے کیوقت کا ندازہ معلوم ہوجائے گا۔ ایک اور و سالوں کے درمیان چرے مے اور پانچویں مولر وائت سکلے اور دوسر سے عارضی مولر وائت گرکہ ہے گان کے درمیان نے میں کے درمیان کے منا رضی انسائور دوائت اور تیسر الیسی طرح تین اور جارسالوں کے درمیان عارضی لیٹر لی انسائر دروائت اور تیسر الیسی طرح تین اور جارسالوں کے درمیان عارضی لیٹر لی انسائر دروائت اور تیسر اور تیسر اور بیس کے درمیان عارضی کار زائسائر دوائت بھی گرجا تا ہے۔ اور اُن کے بجائے ہی گستقل وائٹ کیکل آتے ہیں اور شیقل وائٹ کیکل آتے ہیں اور شیقل وائٹ کیکل آتے ہیں اور شیقل وائٹ اور ڈوائر صین بی کیکئی شروع وائٹ اُن کے بجائے میں ویا گیا ہے۔

اِن تبدیلیوں کے واقع ہونے کے وقت کھی گھوڑا بیاری کی علامات ظاہر کیا کرتا ہے جبکہ وہ اسلی سے کم خوش حال اور اکثراً قبلا ہوجا کا ہے کیجی کھی خفیف سابخار بھی ہوتا ہے اور ثمنہ کی میوکس حجتی سوزش وار ہوجاتی ہے۔خوراک کو قدر سے چبائے کے بعلاقل وتیا ہے جس کوانگریزی میں کو ٹیڈناک دی فوڈ کتے ہیں +

کی متفدار اور کھانسی زیادہ برط صحاتی ہے اور بکی شاید تا لو کے سامنے کے حضد پرجی جوکہ اِنسائن روانتوں کی سطح سے بنچے نیکلار ہتا ہے۔ سوزش ہوجاتی ہے۔ الیبی حالت بمرائز نجنت اودیات کے غرارہ کراسنے چاسٹیں اور شستر سے تھوڑ ایا چھ دینا بھی ممنید ہوتا ہے گھوڑ ہے کو آرام ویٹا چاہئے اور کلی غذا اور یانی میں قدرے نامیٹر ملاکر دینا اکثر کانی ہوتا ہے۔

ابيافے گس تعنی مِرّی کی وزش

اسیاب. میوکس جبی پرچوٹ ملکنے یا صُدم بہو نیخے سے جو ما سوزش ہوجاتی ہے۔
ہیں۔ اور نرم مالات میں تووہ وہیں تک می دور ہتی ہے۔ اِس کے اسباب بھی ہی ہوکئے ہیں اورائس ہیں اورائس ہیں اورائس ہیں اورائس ہیں اورائس ہیں فذا اورا دویات موالیہی خرات کے جواجا تک حاوث ہوں یا فیرنگس اورائس کی تحقہ سوزش کے بھیلا وسے عارض برجاتی ہے۔ خراش کرنے والی خوراک بید ہوسکتی ہیں کہ کھوڑے کا مجول کے وقت جلد جارگرم مہیلائیل جا ٹااورائن کا کچے عوصہ کے لیے انہوں سے پیدا شدہ خواش کے باعث این خواک کی مرطرح کی روک اورا کر ڈیا ریشہ وار فیذا کواچی طرح چبائے بروں نیگلنا بند خوراک کی مرطرح کی روک اورا کر ڈیا فرائس وار نباتات کی میں اور بیا ہے بروں نیگلنا بند خوراک کی مرطرح کی روک اورا کر ڈیا فرائس وار نباتات کی میں ور بنگ یا کوئی اور سے پر و بنگ کے طور پر استعال کرنے سے صدمہ پیونچنا بھی قری میں سوزش اور سے پر و بنگ کے طور پر استعال کرنے سے صدمہ پیونچنا بھی قری میں سوزش میدا کرسکتا ہے گویؤس کا وقوعہ بھی اللات موج دوسے عام طور پر معلوم ہوجاتا ہے۔

غذااكر فيرنكس مين سے گذر كھى جائے تواليا فىكس ميں سوزش كے مقام براسو جہسے وك جائ كى دائر ف حصد سين فعل كوانجام نيس دىيكتا وراس طرح برركى موتى غذا فيرنجا بُنس ورچوكنك كى طرح نتھنول ميں سيد تكل جلائے كي تب جا نورز ورسي سركو الله وسع گاا ور مجار مبانس لیگاا ورائسسے سخت کھانسی کے حملہ ہوں گے اور حیو گلرورید کے نشان کے ساتھ ساتھ کھنلاتی شکٹا وُلی لہرپیدا ہوجائیگی جس کے بعد ناک ہے کچھ جہا بی مونى غذاكا خراج موسط لكبكا-اس كے ساتھ مجلہ وريدكا بر وردا ورمتورم مونا بھي اغلب موسكتا ہے جوابسا فرئس كاور ائيں جانب كو موتى ہے نيز تنگی شفس اور شجار كى موجود كى یا عدم موجودگی بھی مکن ہے۔خراش دارا رتبرا بی کیمیا دی اُد دیات اگر بہت تیز وید بجا دیں تومُنه مفيزنكس اورميدس كومجى او ف كرويل كى كھارى تيزابول سے مجى أكر كافى طورسى سلك كئے بروں ديديہ جا ويں اورا ہونيا سے بھی ايسانگيس ميں سوزش ہوجائے گی جائج الیبی حالت بیں مُنہ بیں بھی علامات یا ٹی جائمینگی اور کر کری کے ور دبھی ہوسکتے ہیں۔ علاج حال کے بیداشدہ جوگنگ کے موقعہ برج خفیف سے اجتماع خون کے باعث خفیف امراض لاحق مهوجاتے میں اس میں صرف ساد ،عسلاج کی ضرورت میواکرتی مع مثلًا نرم غذامهيد وفيره جيساً سي كامهيله ياأسي كي جاء بإني جس مين ايك ورام كلوريث يوماس كهول ديا موربقدار كافي بلا وين مكراحتياط ركهيس كرابسا بابي ايك دن ميس ۳ فررام سے زیا دہ نہ دیا جا وے ۔ اگر سوزش مری خراش دارانشیا ومثلاً مُحلّات سے عارض موئي موتورم يا رقيق غذاا ورسركه شرك اليسدكا بكاساوشن ويوس واكر ترش تيزاب ويين سے پیدا ہوئی ہو نوہ کھے ٹمحاآت دینے کے بعد مُرغن است باء مثلاً انڈے ۔ وورجہ انسی کی چاء اوراچى طرح سے جوش ديا مرانشا سنة وغيره ميں قدرسے لا ونم اور كو كي لكانيلى سيتك سلوشن مثلًا بوراسك اييثر كاساوشن ملاكرو يوسي-

اگرکوئی ایک س یا ونبل نجا وسے اور باہری طرف مُند بنالیوسے تواُسے کھولکر انیٹی سپٹک علاج کریں اور چوف زخم میں انٹی سپٹک روئی مجردیں بھیر سوزش کے رفع موجا سے برآ ہو ڈائیڈ آف پوٹاسیم بطورانٹی سپٹک اوراندمال کنندہ کے ویتے رہیں یہ

البوث كارل فرخ المئس بيور تحوث البي البي المعنى المحلى سوزش

حجتی کے کمزور ہونے کی حالت میں محمنڈنگ جانے و محصنڈی ہوااور ہارش کے سبب خصوصاً جبکہ گرم ہوئے کے وقت اِن کے اثر ہول میموکس حجتی پرفیر پخائیٹسر کے حمل کا مہت زیادہ اِمکان ہوتا ہے کیونکہ میوکس حجتی میں سسے طاقت مراحمت جاتی رہتی ہے جس سے معولی مائکر و کو کائی اور سڑ پچوکو کائی قسم کے جرم جو تندرست ہیں ہیں تو کچھے نقصان ہنیں کرسکتے تھے اب حجتی کے کمزور ہوجا سے پرخواش کرسے ساتھے ہیں۔ اِسی طرح جبکہ کسی اور باعث سنے واسٹھے لڑی کم زوریا زائل ہوجاتی ہے تنب بھی بیہ ہی بتیو ہوسکتا ہے۔

عَلا مات بِی با کی اس مرض کی علا مات کا اِنحصار زیا دہ ترمُرض کے اسباب برہوتا میں جے ۔ منٹلااگر تُرش یا کھاری تیزاب کے سِنگلے سے وقوع بیں آوے توکمند دالیونی سی ایسی میری بھی ما و ف بائی جارتوں کے دھوئی سے بیدا ہوا ہوتوا غلبا ہر و تسکا سی ہوجائے گا۔اگرم ہواا ورحکی ہوئی ہوئی مجارتوں کے دھوئی سے بیدا ہوا ہوتوا غلبا ہر و تسکا شخص بھی ہوجائے گا۔گریوش کے سبب سے ہوگا توکل رکی علامات سے بچیدہ ہوگا۔ بہہ نیرنجائیٹس کی بہت ہی عام قسم کے سبب سے ہوگا دیبہ نیرنجائیٹس کی بہت ہی عام قسم میں با یا جاسکتا ہے۔ یہ مرض اکثر توبیدی ہوئی ہوئی۔ سبب کے ساتھ الرسجانی شامت کی سختی کا اِنحسا رہی توبیدی پر کی میں سوزش کی سکو کی بیس سوزش کی سکو کی میں سوزش کی سکو کی می کی سرور سے کی گا اور تب اگر مرض میں دخل اندازی میں گا تو اِس کا فعل بند ہوجا سکتا ہے اور میں میں دخل اندازی میوگی۔

میں سورے کی صورت میں فعل میں دخل اندازی میوگی۔

كها مُعُكُا ويكي حالات مين خوراك كوچبا كر كهوارا وس كالولى سى تو بناليتاب مكرمن في سب كرا ويتابع على ممن في المن كويراك كيت بن سب

چوندخواب حالات میں نیگانا نامکن ہوجا تا ہے لہذا ہوت کوشش کانتے ہیں ہوتا اسے لہذا ہوت کی کوشش کانتے ہیں ہوتا تا ہے لہذا الیسطالات میں خوراک آمیز رقبق مادہ دوئے کرناک کے راستے سے با ہرنگل آتا ہے اگر ایسی حالت میں بین خوراک کے اجزاء سے مخلوط اخراج ناک سے نیکا کرتا ہے۔ اگر ایسی حالت میں بین بین کی کوشش کرتا ہے جیسا کہ اکر کیا کرتا ہے تو پانی می ناک میں سے دوئے آئے گا۔

نیز آکر جا نور سبز خوراک جبار کی انگل رائم ہوتو ناک سے جوا خراج ہوگا سبز رنگ کا ہوگا۔

بہرحال یکلنے کی کوشش کر لئے سے وردا درایات میں کی جورد در بیراک نسمل کا کھانسی ہمیشہ ہواکر تی ہے۔

ہمیشہ ہواکرتی ہے جس کے ساتھ ناک سے ایک خاص قسم کی رطوبت بھی ہماکرتی ہے۔

ہمیشہ ہواکرتی ہے جس کے ساتھ ناک سے ایک خاص قسم کی رطوبت بھی ہماکرتی ہے۔

اگر گلے کو ہاتھ سے ٹٹولیں تو متورم وگرم ہوگا ور دبانے پرمرتفی کو دکھن علوم ہو کھانسی مخصاب نے گی۔نیز مجامرض کی مختی کے مَوا فِق مُجَارِجی کم دبیش ضرور ہو تاہے جباخفیف حلہ سے تو ممپرچیور تھوڑا ہی ربڑھتا ہے گرسخت حالات میں ہوں سے ہو،ا درج

بعبه هیک مهت و چپر بردهوری باری مهامها موسکت این به میان این میان این به این میان این میان این میان این میان ا فسر نهائث یک موسکتاب اور بخاری مُجله معمولی علامات کم و بیش ضرور بای جا مینگی و اِس مَرض کا دوران کم و میش تیز مهو تا ہے اور جبکہ کوئی چپوت دار مقامی خوفناک

اس مرس کا دوران موسیں سیز ہونا ہے اور عبد ہون چھوٹ وار میں ہی ہوگ سے بیچیدگی نہیں ہوتی ہے۔ بیچیدگی نہیں ہوتی تو عموماً سات سے بندر دیوم کے اندر صحت ہوجاتی ہے۔ علاج ۔ اس مرض کے دوران میں جوعلاج درکار ہوگا اُس کا اِنحصار مہمت کچھے کھ

علائے اس مرص سے دولان ہیں جو مدان در اور میں اس مرس سے دولان ہیں جو مدان در اور اس مار سے بیا ۔
کے سخت یا نرم موسلے برمنح صر ہوتا ہے خفیف صالات میں توجید دیم مک مہیلہ ورآ رام دیا
اور گلے برمح کے لبنی بنٹ کی السِس باکل کافی ہوگی بیکن اگر حماد سخت اور شدید قسم کا ہو تو
زیادہ علاج در کار ہوگیا۔

گھوڑے کو اچھے گرم اصطبل میں نگاکومناسب گردنی و کمبل وغیرہ بہنا ویں۔ اگر کھا سکے تو ملائم غذا۔ مہیا اور رہز خوراک ویویں اور پانی حسب د نواہ پینے ویں ۔ جسسے ہال مطلب یہ ہوتا ہے کہ جسم کوصدمہ کے مرفع کرسے میں مرو ملے اور جہانتک ممکن ہے مرض کا سبب رفع کریں اور ایساکر سے کے لئے ہم ماؤف حصہ میں نہیا وہ خون ہے مرض کا سبب رفع کریں اور ایساکر سے کے لئے ہم ماؤف حصہ میں نہیا وہ خون

المستعين ادرآركبنرمس كانترندر برموك كوروك كوكشش كرتع بن اكدوه آيناه نقصان نه بهونچاسکیں۔اس لئے ہم بھیا رہ دیتے رہتے ہیں تاکہ خونی نالٹیں کھیل کر ان میں زیا دہ خون آ وسے اور ہم یانی میں مجھے دا فع زمرتا ٹیر سے سے کوئی انٹی سیب کم شع شاً نصف ورام كاربولك السرنال كريلية بين اورجب علامات بهت برهي موني مون تو يه بهياره دود فور وزانه قريباً دس دس منت تک کرتے ہيں۔ علاوه بريں هم <u>گلے برسین</u>ک بھی کر<u>سکتے ہ</u>ں یا رونی وفلالین کی بٹی بھی *سکتے ہی*ں یا اندر رو بی^م مكفكرا وبرمود يصيرى كي جيره كانكره مجي إنده سكته بين اوردوا في كاضاريا كوفي محرك لىنى منٹ كلے اور جبروں كيشت كے نيچے لگاسكتے ہیں۔ تاكہ وہاں زيا وہ خون كى آمد ہو بنخت حالات میں اِسی مطلب کے وانسطے گلے پر آ بارا گیرضا دیجی نگا سکتے ہیں۔ یانی میں کادر بیٹ آف پوٹا ش ملاکز غرارے کرائے سے بھی مہت فامیرہ دیکھا گیاہے ا ورر فیدس مربب سے ذراید یا نَنلَ ا در راط کی نکی سے مُنہ کو حوب وصونا چاہئے جبکے بعددانتول مے درمیان مفصل ذیل الکوری باکرر کھ دیویں -

پلانے کے ذریبہ آنتوں کو یم اف رکھیں لیکن اگر نگانا کا مکن ہوتوا نیاکی نے دریہ نیس صاف کریں۔ خواب حالات میں گلے برمقا کا لیب لگاویں جو کسی ارکے کمہ بس ٹو بائس کی گرتی لگاکر تاریخے مرسے کو ذرا نیچے مجب کلانے سکے ذریعہ لگاسکتے ہیں۔ اِس لیب کے واسطے ۱۰ کریں ہی تعریب نام طریب کے واسطے ۱۰ کریں ہی تعریب نام طریب کا کی ہوئی ٹوکوا ممبر دکھ چویں ترکر کے فیر گسس میں گذاریں اور ٹو ذرکور کور بان کی طرف رکھیں تاکہ فی رسینگ نیکر کے فیر گسس میں گذاریں اور ٹو ذرکور کور بان کی طرف رکھیں تاکہ فی رسینگ نیکر وفیر گس براگ جا دے۔

بلغى وزيز گلوافركس فلكنوس فالموسى

یر بھی ایک قسم کی سوزش ہے جو گھوڑوں کی فیزگس پڑھ کھی دیمی جاتی ہیں یہ سابق مذکورہ سوزش سے مبت میں ایک میں میں سے منظم کی میں میں سے معرفی میں سے معرفی میں سے معرفی میں سے معرفی کی نے میں جا ہوجا ہے ہیں جب بہت ان میں عمرفاً دیمیں جاتی ہے جوعمو اُبیب پیداکرنے والے ما تکرونس کے لیف کی سے سا ور لمیف گلینٹ س میں گھش جانے کا نتیجہ تا ہے والے میں جائشس کی قسم خیال کرنا جا ہیں ۔ فی الواتع اِس تسم میں کا فیر نجائش سابق ذرکورہ کی نسبت بہت خت موتا ہے ۔

علامات فيرنجائيلس كا عام علامات كالدون كالوير ذكر سوچكا مياسي كليرزيا وه وَرم اوروكمن موتى مع جوايك كان سه و وسرك كان كسا ورثر كميا دمواكى نالى ساك كى كى جانب اسر ميكزليرى مقام كه يجيل جاتا مهد واس مين في خيل لمن گليندس مين كله كه غدو و براى بحار واردنا و يولز) اور يُرور دورم موجات بي ا اور چودكي مفلاتی فشويمي ما و ف موجات بي اس سف حكلته بين مهت وقت موتى مه نيز كله برد با و مهو نيكي بون بعت سي نفس مين اكثر شورا و رسمًى موتى ميد بنا ركي فادمه تيز موتام عارب سيس في است في علامات موجود موتى بين يوني اس مقام برائيري بيس ورم اورزان بعد منا و وارد والت موتى جس مين رسا موالمن تم جا اور نيم

ہوتے ہوتے تموج دار ہوجا تاہے جوم کرسے اطراف کو بڑھتار ستاہیے۔ بموجب البني مو قد کے وسل مذکور مُنه کرنے لگ جا نا ہے مثلاً اگر اِنظِمیگر لیری مقام پر ونبل ، وگاتووه بامری جا نب کھل جائے گا وراگر فیرنس یا تکے بیں پرا ^انڈ غدو دیے <mark>نیجے</mark> موگاتر آنت کے اندریا باہر کی جانب بھوٹ سکنا ہے۔ اگر سے آفیز جل لعنی فیرکس کے اوبربار بطروفيرنجل فسمكا موكاتوسخت فشوز سسه إتنا كمراموا موكاكه إنكرولنه موكركولة ایب سس نبیائے گا جب کوئی ونبل گلے میں پھوٹ جا تاہے نو دفتہ ناک سے بو دار بيب أمير إخراج موكاجومند سے مي موسكتا بها وراسي وقت سوزش رفع موجائيكي. يه بيارى تتكى منفس سے بيميده محى موسكتى ہے ملك كلے بروباؤ برائے إ الرساسے سبب یا گلے کے مقامات میں ایب سس موجائے یا نرخرے میں ونبل کے بھٹ جانے سے كريردول كي بيع المرابي الم المن المنظم المرابع المركز المرينس من المرينس المرين یا باروگریپداشده و منبل اور بیش یا سے وم بند به جانیکے نوست باویج سکتی ہے ۔ علاج يشمول ادس عام علاج كحب اكتارل فيرنجأ مثس مي الحير ندكور مُوَامِم ا وَف حصد مِين رَيا د ه خون مَهُم بِهِوَ كِي كُونِبل نبيا سك كَي *كُوسِسْتُ كِيستُ بِهِن* أُورِكُرم يانى مين تقور أكاربولك ايسترجو مبقدار نصف في صدى كافي موكا بلا كر كليكومتواتر سينكت ربیں گے۔ کاربولک ایٹر جولکمقامی انس تھیٹک ہے قدرے وروکو کم کرے گا۔ اس کے بود محرک بینی ننٹس نگا دیں حبب بیپ نبجا دے اور تموج معادم دینے کرتے ہیپ لوخارج كرك زخم كوانيثى سيب كك طور برعلاج كرس تاكدووياره ونبل نربننے إفت اورزم الي عيوت سي عبى أست بأك صاف ركهين الردم مند موجال كأخطره موتو شريكيا تومى كردىني ياسينے-مسيرا فيرخبل أيب مس مين محله كه بالائي مقام پرونبل نبانا . يه بي محله ك

معیرا فیرجبل ایرب مس مین کالے الائی مقام پر وَبل بجانا ۔ یہ جی مصلی المبنی سون کا ہے اللہ مقام پر وَبل بجانا ۔ یہ جی مصلی المبنی سوزش کا ہی ایک بنتی ہوتا ہے گار نی کہذا خاصیت اور وقوع میں آسے والے نائج کے باعث جن پرخاص تو تجہمبذول کر بی ضروری ہوتی ہے۔ اِس قسم کے مرض کو کچھ

نریا وہ ضروری بھاگیا ہے۔ گلے کالمبنی سوزش سے شرنگیلس۔ انفلوانز اا ورمقامی چوٹ وغیرہ سے وقوع میں آسکتا ہے۔

عُلا مات اقل اقل تواس کی علامات البنی فیر سجائٹس کی طرح ہوتی ہیں مقامی وَرَم اور وَکھُن کھی عُموماً اِس وجرسے کم مُعلوم بِشِتی ہیے کہ جاء مرض بہت گرائی میں واقع ہوتی ہے مگر بُرخلاف اس کے تنفیس میں شور ماکہ تعبیں صالات میں خراسٹے واز تنفیس ہوتا میں میں م

مٹر نؤمیگزیرس اور ماسٹائڈ وہیوم ل محنسلات کی فیشیا کے جُرِط جاسے سے میبرا فیرخیل مقام جانبین کی طرف سے بند موجا تا ہے جس سے وَرم اور بیب ایک ہی ہیلو حائل رہنے کے سبب نرم ترا ورکم مَراحمت کے سلنے والی فیرگس کی بالانی کو یوارکود ہائینگے اور دَم لیننے و فکلنے میں مجی وفتل انداز ہول گے۔

اسى طرح برب بھی گلے کے نیجے گھڑتی جائی اور چونکہ مولے فتوز بین سے
بہ کا اِ ہر نیکل آنامشیکل ہوتا ہے بہت عرصہ کلے وہیں دگی رہتی ہے جس سے سانس
پینے اور نیکلئے ہیں وقت ہوجاتی ہے جی کہ اِ روگی و نبل نجا سے اور سیٹی سیمیا کی زہر بیلے
چھوت کا بہت خطرہ رہتا ہے۔ بھراتفا تا بیب گلے کی طرف جی جائی یا مکن ہے کہ بیرائی مقام کی جا دھی جائی یا مکن ہے کہ بیرائی مقام کی جا دھی جا بی مکلی ہے۔ اکثر دیکھنے
مقام کی جا دھی جا و سے جلک مِ ری یا نرخرے میں بھی چی جائی مکن ہے۔ اکثر دیکھنے
میں آیا ہے کہ کھلے کا ناسور با ہر کی طرف بھوٹ گیا اور خوراک اس کی راہ سے باہر نکل
گئے۔ و نبل کے بچوٹ جالے کے بعد ایسے واقعہ کا خصوصیت سے اِ مکان ہوتا ہے۔
گئے۔ و نبل کے بچوٹ جالے کے بعد ایسے واقعہ کا خصوصیت سے اِ مکان ہوتا ہے۔
مقامات میں بیپ بنجاتی ہے جس کی تشخیص یہ ہے کہ جب جا نور سرکونیچا کرتا ہے تو
مقامات میں بیپ بنجاتی ہے جس کی تشخیص یہ ہے کہ جب جا نور سرکونیچا کرتا ہے تو
مقامات میں بیپ بنجاتی ہے جس کی تشخیص یہ ہے کہ جب جا نور سرکونیچا کرتا ہے تو
میں میں سے بیپ سینے مگتی ہے اور یہ کہ اِس قسم کا اِخراج کسی ایک ہی نتھنے میں محدود و نہیں رہتا ہ

علائ - اس میں جرامی علاج کی ضرورت ہوگی جس کی بابت جرآمی کی کتاب میں ذکر کیا گیاہ ہے۔ اگر مُکن ہو تواسے باہرسے کا ٹنا چاہئے اسی طرح کر چیری سے جار کو

کاٹیں اور اُ تکلی گفساکریا تو بذر بعیر چوف دار آلئساؤنٹر کے یا گھنڈی نوک کی بندمقراض سے پیپ کو نکال ڈالیں اور حبب پیپ نکل جائے توضّاوء زخم کوانیٹی سپٹک اسٹ یا عسے نہاں

جوكناك كابيان

اس اصطلاح سے ہماری مرادعمواً فیزگس یا ابیونیگس میں سی چیز کے رک جا بیسے موقی ہے۔

اسباب مِرى يا كليدي كم مُنجد يا طونس چزك الك جال كانتيجه جوكنگ مونا ہے۔ اور وقتاً نوقتاً مختلف رکا رئیں گلے میں سے نکلی بھی ہیں جینا نچراس مکس میں مکڑی کے مکوسے ۔ تا راور مین کے محرصے اور بلادویات بھی اور گھاس کے منطعے دغیرہ نکلے ہں جو مالک ہی سے کسی مرض سسے شغایاب ہو نے کی غرض سسے مٹھونس دئے تھے عموماً جا نور کے خشک خوراک کوجلد جلد تھل جاسے سے رجو بیض او قات الیونگیس میں ترک جاتی ہے) نیز گاجر کے کارول کو میک میک چیائے بدول نظلنے سے بھی برحادثہ ہوسکتاہے۔ كيونكه ايسي كرفيه عاليبونكيس مين ترك جايا كرتي بين لهذا الرجا نؤرول كو كاجرس ديجا وين تو يادرك والنيس لمبان فأكاكردياكية يس ولائيت مين سائيسون كوعام عادت ب كمُصورُ ول كوم غي كا ندسي سالم كعلا ويقي بي كيونك أن كايه خيال سي كوان س جا نورمونا آنرہ موجائے گا۔ مگر کیم کھی جا نور کے گلے میں فرک کرچو گیاک کا باعث موجائے میں۔میں سے ایسے مربیس بھی ویکھے ہیں جن میں ادویات کی بڑی بڑی سُوکھی اور خشک ۔ گولیوں کے دینے سے چوکِنگ ہوگیا جو ہالکل معولی بات تھی جب کھوڑا اپنے مُنہ کو برُكركے كام برجا كست سب بھي يہ موسكتا ہے۔جوابيا فيكس برطاقة كا دباؤ بريات سے خوراک کی گولی کے پنچے گذرجانے کی رکاوٹ کے باعث وقوع میں آ المسے بہت مجرکھ كمور سيجكددا وكوسطف ميں جلدى كرنے كے سبب سے بلاچيائے موسے سالم تنكلنے

گلتے ہیں چوکیگ کے عارضہ میں متبلا ہوجاتے ہیں کیونکہ معدہ میں بہونیخے کے بجا ووانہ گلے میں جمع ہوکر چوکیگ کاباعث ہوسکتا ہے۔ اوراس لمورسے جمع شکدہ مرقسم کی خوراک خواہ کم ہویا زبادہ چوکیگ کاباعث ہوسکتی ہے۔ چوکک ہند وستان میں اکثر دیکھنے میں آیا ہے اورجب اس طرح سے جمع شکہ خوراک ایسافیگس کی تمام لمبا فی میں تنبس جا تی ہے۔ توہبت ہی خو فناک قیسم کا چوکیگ ہوجا گاہے۔ اس قسم کا چوکنگ بوٹر سے کھوڑوں میں مجمی دیکھا جا ساتھ ہے۔ اس قسم کا چوکنگ بوٹر سے کھوڑوں میں مجمی دیکھا جا توروں کو کھی جوکیگ ہوجا تا ہے دیگر اساب صرف ایسوفیگس کی بیار یوں پر نوج ہوتے ہیں۔ جراحی عمل کے متعاقب سرجری کو دیکھو۔ ہیں۔ جراحی عمل کے متعاقب سرجری کو دیکھو۔

عَلامات ، چوکنگ کی علامت بیشہ کیساں منیس ہوں بکہ بحاظ خاصیت روک
جو باعث مرض ہوئی ہے اورا وس کی جا و قوع کے بید ہیشہ محتمت ہوتی ہیں شگا جبکہ
وکاوٹ کھے میں واقع ہوگی توسخت علامات لاحق ہوں گیا ورخینی یہ رکا دش کلاں ہوگی تنا
ہی لیرنگس پرزیادہ و با و بیڑے گا اوراسی وجہ سے علامات کھی خروری اورخت خیا ایکجائیگی
معولی کھے کے امراض میں اِس کی علامات کو کھی کھی تخت قیم سے سور تھروٹ کی علامات
محی خیال کر لیا جاسکتا ہے۔ ناک با ہر کونکلا ہوا اور تر اکرا ہوار ہتا ہے۔ قطافے کے لئے
محتواتر کویٹ ش کرتا رہ ہا ہے گر ہر کویٹ ش سے در داور جروں کے محتوک کرلے میں
متواتر کویٹ ش کرتا رہ ہا ہے گر ہر کویٹ ش سے در داور جروں کے محتوک کرلے میں
بیانی پینے کی کوسٹیش کرتا ہے تو کھی پائی تھمنوں کی راہ سے نگل جا ٹیگا اور ممکن ہے کہا تی
پائی نیمنے کی کوسٹیش کرتا ہے تو کھی پائی تھمنوں کی راہ سے نگل جا ٹیگا اور ممکن ہوا ور ہوا کی
گاڑ کا موں میں و با وے تو علامات ہمت سخت عربی بست سخت ہے جین اور ترا گے کو
لیکلا ہوا ہوگا۔ آنکھیں تی جو ایک و ترکی اور تیمن مور کی ساتھ معہ خواس کے کا وائے کے کو لئیکلا ہوا ہوگا۔ آنکھیں تی جو ایک و ترکی اور تعنی کی کور شرکی کو اس کے میں تھر مور فرائی کور آنے کے کو

ہوگا جوگھے فاصلہ پر بھی سُناجا و سے گا۔جا نورخوف زدہ اور بہت پسینہ ہوگا۔ اوراگریتری کے سَروائکل حصتہ ہیں اُر کا دف واقع ہو وسے تو کھوڑ سے بہت ہی شفکراُن کی آنکھیں نبلی ہوئیں اور نگی تنفس ہوگی اور گھے پر دبائے سے در د مانے گا۔ ادراس میں جور کا وٹ مے معلوم بڑے گی کا نٹا کوئی اور ویکر نوکدارا شیاء کے مائل مجے كا میں اس میں علامات خصوصیت سے دیکھی جائیں گی -

بی میں میں میں اور مرزی میں جنسی مہوئی خوراک کو نظانے کی کوشیش کرسے نکیگا اُسکا گلا اورگرون انبیٹھا وُسے اورپر کو کھنچ جلئے گیاورجا ازربیجین اور ثر تفکرسا و کھلائی دیویگا۔ مئنہ سے رال بہنے نگی اور تمان الزیر بہوجا تا ہے یہ بیش و قت جا از را بنی ناک کور گرط تا ہوا کھڑا رہتا ہے اور زناک سے عمواً خراج بہتا رہتا ہے۔ جو خوراک کے اجزاء سے ملاہوا ناک سے رائد ہے۔ اور ویگی علامات رکا و مٹ ناک سے رائد ہے۔ ایسونگی برورم ہوتا ہے۔ اور ویگی علامات رکا و مٹ کی جگہ کے مطابق کسی قدر مختلف ہول گئی جیسا کہ اور پر خدکور ہوا چو کئا سیا تو فیرنگس میں مہوتا ہے یا ایسا فیکس کے سرواُلکل یا تھو را سیک جصہ میں جو تا بجہت نہیا دو کھائنی سوت ہوتا ہے۔ جب چو کئا ایسو فیکس سے ہوتا ہے تو علامات ہمت نہیا متاب دہ ہوتا ہے۔ جب چو کئا ایسو فیکس سے سروا کھل چھٹ ہوتی ہوتا ہے۔ جب چو کئا ایسو فیکس سے سروا کھل چھٹ ہوتی ہوتا ہے۔ جب چو کئا ایسو فیکس سے سروا کھل چھٹ ہوتی ہوتا ہے۔ جب چو کئا اس متاب ذیل سے کرنے سے وکا و طبع و گامعا و م کیاسکتی ہے اور تب بے جب خوکا کہ اس متاب ذیل ہوتی ہیں۔

نیگلنے کے داسطے بار بارکوشیش کرنا۔ مُناور ناک سے خوراک آمیر سلایوا
کابہناا در نشکنے کے نا قابل ہوتا۔ پسینہ کا آنا۔ جب اس کے تقوراسک جھتیں چکنگ
ہوتا ہے توانس کی بہت ضروری علامات بیدائنیں ہوتمیں ۔ جا نور پانی بی سکتا اور
نگل سکتا ہے۔ تا و قتیکہ ایسائیگس کے اوپر کی طرف غیراشیاء سے برنہ ہوگئی ہوجی سے
یہ نالی پھول کر جا نور کو تے ہوجا تی ہے۔ اس میں بیرونی تمنق شکل سے ایجام پا آ
ہے اور مُنہ سے سلا توالینی رال جاری ہوتا ہے۔ اور با وجود مُتوا ترکوشیش کرنیکے
ہی جا نور کھنے کے نا قابل ہوتا ہے۔

 ورم لمائم گوندست مبوسے آسلط کی مانیز معلوم وسے گا۔

علاج اس كاعلاج فوراً كرنا جاسية بكه وكاوط كرم فع كرين كوكيت شرك بي چاست كيونكي في شيكى متوا ترموجودگ سے اليونكيس ارتبيج يولوں كي سخة مرتفي الت بولتى بے یتمام مرمضول میں جبکہ اُرکا وٹ مُنے کے بیجھے کی طرف ہوجہاں اجھ بہورنج سکتا ہوتواسے <u>سے ن</u>کال دینا چا<u>ہتے مین</u> پیزر مال نگاکر ثمنہ میں یا لینگ آیر ان لگا^{دی} اور کھوڑے کا ایاں پراو کھاکر ہے تھ کوئٹ کے اندر داخل کرکے اٹکی ہونی جیز کو کھینیج اوا ور ، یہ فبرنگس میں ہوتو گھوڑے کی ٹر ہان کواجھتی طرح سے ! مردکال کرایک مدر گار کا تج تھے فيركس كينيج وس كرابسندس الوير يصنيف مين برى مده ملى كالسيس مريضول مين اگر ده بهت قیام پذیر بهوتو کھوڑے کوگرانا بہتر ہوگا۔اگر وہ سروائیل حِصّہ میں واقع ہوتو اس كولاته سية بسته أمِسته اوپرادر نيج كود بانا چاست اگراس طريقه سيماس مي دراجى حركت بيرينج جائے توجا نور كے لئے اس كالكِل جا تا بھى كمين بركاريكن با انيهم أكرنا كاميابي رسصة ومكيتن عرون مثلاً تبل ديا جاسكتا سبصة تاكه اليسوفنكيس كي ما لي يكني مهوكر تجسلنے میں زیادہ مجمد ہو۔ ہم عمواً تیل اور یا نی کی ہوزن مقدار میں کسی قدر سوڈا ملکردیا کرسنے میں مگراو دیات کے بلاسے میں زیادہ اختیاط رکھنی جامئے کیونکہ اوسکے شریکیا میں میو نے جاسك المي خطره موتاب جب بي يغير فراش كرسة والى چيزكاكام وسے كريرا فكائ كى سوزش اورنمونيا كوير اكرسكتى ب- اگران سے يجى شكادث كى تحريك تھوڑ سے وحيك نه موسك توم يرومبنك الكاستعال كرتے بين ان مريفون مين جن ين خشك فوراك سے چوکنگ ہوا ہوعلاج کرنا بہت ہی تکلیف وہ ہوناہتے اورائس میں صرف تیل اوریا نی اہم والكرمتوا تراطور براستعال كرنا جابت نيزروك كوبعي بسته أسته المستدانا جاب تأكامها نتك مكن بروه عرق سے مخلوط موكر ملائم موجا وسے جب تیل اور یانی تاك کے راستون ہوجا آ ناسبے واس کے ساتھ کچے فوراک کھی آجاتی ہے۔ فاصکر حبکہ جا نور کھانسا ہے۔ ایسے بیاروں میں بروبینگ کااستعال عمد ماخوفنا کے بہتا استداور تا دفتیکمنام مرکاوف تیل اوریانی کے در دور من مروم وساس كاستعال بنسبت فالمروك نقصان رباده بني المسع،

پروینیک نگانا جب پر دمبیک نگانے کضرورت پڑے تو گھوڑے کوکرا قابر کینا چاہیئے۔ کھوڑوں میں اس اور ارکا لگانااگرچہ نسبتاً زیاد مشکل اور خوفناک ہوہ مراتنا مشکل منیں حتناکہ عام طور برخیال کیا جا تا ہیں۔ ہم نے اس کو الاکسی حا د نتر کے سینکووں مرتبہ استعمال کیا ہے تا ہم جہاں تک مکن ہوا یسے حاوثوں سے بچالے کی مبت احتياط ركفني چامئے - جيسے كاليافكس كاكھ انا وغيره - نيز كھوڑ ہے كورا لئے اور تھیک طور پرقا او کرے اُس کا سَرَ جَنبوطی پکرر کھنے کی بھی احتیا ط ضروری سے بهت سے مصنف بیان کیتے ہیں کہ یکوشیش صرف پوزمال سکا نے وربعہ ہی كيجاسكتى سے مرمي كسى طرح بھى ان كے ساتھ تنفق نيس ہول. گھوڑے کو دائیں جا نب گِلِاکہ قا ہو کرے اوپرے ہونتھ سربیوز مال مگادینی جا میٹے اورایک مدوگارسے اس کے سرواس طرح پر واٹے رکھیں کا گرون مجیلی رہے تاکہ جا نذر كاممندا ورايسا فيكس سيدهى ربين إس مين صرف بالنك آيرن اور پرومبياك آلات در کار مروتے میں متعمولی قسم کا برو مبنگ اوزار دھیل مجیلی کی ٹری کے نگرفیے کا بنایا جاتا ہے۔حب كاكنار و فخروط فكل كامونا چا جسئے۔ ہم تبلى بيت كاساد و كم طااستعال كيا كرتي مين وص مين ايك جهوا سااين كاساده كلوامضبوط بانده ويت بين له بهت برانيس مونا چا مئے . ديكھو شخه ١٠٠ كتاب جراح اسپال -بعدة زبان كومندسے بام كيني كراوراكك مدد كاركے ذرىعيد بائي ياوائين نب التجيى طرح گرفت كراكرمُندس بالنِّك آيرن لگا دين ادرايك مردگا رست پکڙ و استُحكيين تجير بيرو بنيك كوجه ببشير سے اچتی طرح تيل ل كريكينا كرايا ہے وولوں فاتھوں سے منه کے مُلائم کاگ اور تا لو کے ساتھ مگتی ہوئی گذار دیں اور اوسسے تا لو کے تصل ہے دیں ۔ اِس طرح سے کا رُبان مُتوک نہ ہو نے پا و سے جس کے کاک تالو کے قریب پہنچنے پرقدرے مزامت مواک تی ہے۔ مریدرک تھوٹری سی کوشش سے بہت جلدی رفع ہوجانی ہے اورایسافیس میں داخل ہونے کے وقت بھر کھی مراحمت ہوا کرتی ہے۔ اگرية آلدورمباني لكيريس تفيك طور برركها جائے تواوس كوايسا فيكس ميں گذا رسلے

کے گئے آہشتہ سے اپنیٹھنا کا فی ہوتا ہے۔ اب بروہنیگ کو ہائیں ہا تھ میں مضبوط مکاطِک دائیں ہاتھے سے آہتگی وفعتا اُس میں گذار دو۔ بیگر دن کے بائیں جانب برے گذرکہ بِّ سانی ایسافیس میں گذر تاجا تاہے۔ اِس گذرگاد کے آخری مصتر میں جہا کے عُضلات موسط ہوتے ہیں۔اِس آلہ کے گذر سے میں کسی فدر رک واقع ہوتی بعد اور مورہ میں واخل موسے کے وقت مجی کسی قدر مزاحمت ظهور میں آتی سے بچو کیا کے حالت میں پر وسنگ گذار مے میں ہم کو چا ہنگ کہ تا وقتیکہ اُڑکا وٹ تک آلہ نہو پنے جا وے۔ مم أس كوسبط يق مندرجه بالا واخل كرتے ريبي جب يخفيف مواور خت نمو تو وباؤد ينے سے مى مطلب برارى موجاتى بىے اگراسنىجا چى طرح برتيل ميں جكنامو تو اس سے وکی ہوئی چیز کے نیچے کھیل جائے میں مددملتی ہے۔ مگدیہ ہمیشہ آسان نیس مواً کیوندایسا فیکس کی نالی عمواً جائے رکاوٹ کے پنچے سکری مونی ہوتی ہے اسلے يديا وركهنا چلبنئے كىنخت اورمتواتر و ھكے سے ايسافيگس كانجھ ہے انامجى مكن ہوتا ہے . اگرروبینگ کاگنارنامکن نمعلوم ہوتا ہوا در کا دش بھی ایسانیس کے محقور ا بك حصدين موتوم كلولا فارم ديرآله پرومبنگ گذاريخ كوشش كرسكتے بن ليونك كلورا فارم سے السوفيكس كا نيٹھاؤكم موجائے گانيزر كاوٹ كے متحرك موسطىيں تميى آسانى موكى اگراس سے مجى كاميابى نەمبوتوا وركھيے نيس كرسكتے-اِن بیار بول میں جن میں کا پرلشن کے ذریعہ جائے گیرفت معلوم کی جاسکتی ہو بم ایسا فیگاآئی کی دستکاری کرسکتے ہیں جس کی بابت سرجری کی کتاب میں اچتی طرح بيان كياكيا ہے -

بديهمي بالتوعيم

اعضائر ضمیتت کے مختلف حصول کے نعل میں دخل اندازی موسلے سے جو سویر ضم اور اس کی بہت سی علامات پریدا ہوجاتی ہیں اُن سب کے علاوہ اعضاء ہمنیت کی خوابی کا ایک برا ہماری سبب نامناسب اور ناہضم ہولے والی خوراک
کا دینا یا نا واجب مقدار خوراک کھلا دینا ہی ہوتا ہے گرسوء ہفم کے بہت سے
کیس اعضاء ہم میت کی خوابی ہی سے عارض ہوتے ہیں۔ گوچندا قسام خوراک
کیس اعضاء ہم میت کی خوابی ہی سے عارض ہوتے ہیں۔ گوچندا قسام خوراک
کی ایسی ہیں چوخصوصیت سے اگر زیا دہ مقدار میں یا نامکل طور برطیا رشدہ کی اوی
تو برم منی بہت سی خوراک کی جاتے ہیں تب بھی شدیدگی طرف تیم کا سوء ہفتہ دفوع
جلدی میں بہت سی خوراک کی جاتے ہیں تب بھی شدیدگی طرف تیم کا سوء ہفتہ دفوع
میں آتا ہے۔ لیائی ہوئی خوراک خصوصیت سے بہنے کی اسبب ہوتی ہے کیونکہ گھوڑ ہے
میں آتا ہے۔ لیائی ہوئی خوراک خصوصیت سے بہنے کا سبب ہوتی ہے کیونکہ گھوڑ ہے
ہیں یبض قبم کی خوراک بنسبت دیگوا قسام کے سخت اور در ہم خصوصاً موسے میں
ہیں یبض قبم کی خوراک بنسبت دیگوا قسام کے سخت اور در ہم خصوصاً موسے میں
ہیں یبض قبم کی خوراک بنسبت دیگوا قسام کے سخت اور در ہم خصوصاً موسے میں
ہیں یبض قبم کی خوراک بنسبت دیگوا قسام کے سخت اور در ہم خصوصاً موسی ہے دور اس ہیں۔
ہیں یبض قبم کی خوراک بنسبت دیگوا قسام کے سخت اور در ہم خوراک ہیں۔
ہیر بیم ہم ہواکرتی ہیں مثلاً ہا دلی بینی بجو دگا دو الے گھاس اور مجبو سہبت دقیت
ہیں مضی سے دیا ہو میں میں دین ہیں دیں دین دیا ہوں میں دین دیا ہوں۔
ہیں مضی سے دیا ہوں میں دین ہو دیا ہوں سے میں دین دیا ہوں۔

سے ہفتم ہوتے ہیں اور بہت خشک ہونے کے باعث نیز اُن میں جور ایشہ دار مادہ موقلہ ہے اُس سے بھی فاضمہ خواب ہوجا تا ہے۔ میلی خوراک سے جس میں کنکا ور رہت موجا تا ہے۔ میلی خوراک سے جس میں کنکا ور رہت شامل ہوا در اِسے تھی جبکہ پان میں بھاکہ کو یا جا تا ہے۔ فاضمہ کا تاریل کورس او بر سبال نے ہیں جس سے ہم آسانی سجھ کتے ہیں کا گرا عضاء ضمیت میں سے کسی ایک کے فعل کی انجام دہی میں کوئی چیز مخل ہوگی تو با تی حصص بھی ماؤٹ ہوئی کے اور سوع ہے ماؤٹ ہوگی اور سوع ہے ماؤٹ ہوئی کے اور سوع ہے موگا۔

سلائيواكى آميزش سعيداتنى طيارا ورنرم موجاتى بعدكى تبديلين اس مين جي طرح مؤثر موجاسكين -

أكرخولاك اجقى طرح چبائي ننيس كئي ہے تو نہ تو وہ اچتی طرح بیبی جا سکے کی اور نہ سلائیواسے کافی آمیزش یا سکے گی اسی لئے یہ میشکل ہوگاکہ وہ بیدانهضا م معدیے میں طیار ہوکراتتوں میں گذر نیکے قابل ہوجا وے۔ امراض دندان یا اُن کی بیعا عد کی اورسلا ڈوری گلینڈیا مُنہ کے امراض بھی جن کے باعث چیا نا یا تومشکل سے یا نامکمل طور برانجام یا وے اورسلائیواکی پرانش مجی خراب موجا و مے سوعضم کا باعث موتے ہیں۔ ان امراض کے رمی اکنین سے وخراش سے بیدا موجا اسے کیسٹرک جوس کی پیدایش بھی خراب ہوسکتی ہے ملاگیبٹرک میو*کس ج*قبی کاکٹا رہمی ہوسکتا ہے اور بہت سے موہم کے مربض گھوڑ سے خوابی معدے کے باعث ویکھنے ہیں بھی آئے ہیں۔میں سے کی میوکس جھتی پرخوریخو دمو کسا ٹر ہوجائے سے جو بالخصوص کا کمل الموريطيًا رشده خوداك اورانسي خوراك سے عائر موجوشكل سيم فهم موسع والى ب اکٹر گیسٹرک ڈائی جنیوں کے وقت بہت سی مقدار یا بیٹرر وکلورک ایسٹر کی بیدا ہوجاتی معين كاعام سبب خوراك كانا كافى جُبانا مواسع جن كمورُ ول كو كيفي وصدكى يا كمنه بتضمى مواُن ميں معدے كے عُضلاتی غِلاف كي طاقت اور كيك سے كم مروجا لئے سىمىدە كىھالىسا ئىول جاكىسەكەخودىخودىكىكىك طورسسىخالى نەبوسىكىگا-نارمل حالات میں معدے اور جھوٹی آنتوں کے عروق ہونیم بالکل مکسال اور برابر ہوتے ہیں۔اورایٹ کائم کے دواوڈ نیم میں داخل ہوجائے برجھے مقدار الميكلائن دين كريا تك عروق كى معصفراا درسكس انبشركيس كيهكر أنت ميس جلی جان ہے اور ندکورہ کا میں ویریٹر ٹرل کردیتی ہے جس کے بعدیا ٹلورس بھی کھل جاتا معادر بیلے کی طرح کائم کوگذار کرائسی طرح نیوٹرل ہوجائے دیتاہے اور اس کطمی

جا ری رہتاہے۔ صغراا در بین کریا کیک عروق کے زیادتی سے کاٹم کی ایسٹرٹی یا تیزی کھی قدرت بره هجاتی ہے چگرے بنائشل امراض میں کیسٹرک جوس کچھ ریا دہ ہیز ہوجا تا ہے

تاکھ فراکی پریالیش کو برط ہا و سے اس سے ثابت ہواکن فراک کے ہفتے ہو نے اور ایسکے

حجود فی آنتوں ہیں جندب ہو جانے کا انحصار صرف جگرا ور گیلیہ کے فعل پرہی منیس

بلک ہت کچھ محدہ کے افعال کی انجام دہی پر ہوتا ہے۔ اس سے آنتوں کا سوء ہفتے

یا تو پرائم کی بے ترتیبی کے طور پر عارض ہوگایا بیکنڈری بھی ہوسکتا ہے۔ گرجلد

با بدیر ہر بیار میں ایسا ضرور دیکھ اجائے گاک اگرا عضائی ضمیت کے ایک حصتہ میں

با بدیر ہر بیار میں ایسا ضرور دیکھ اجائے گاک اگرا عضائی ضمیت کے ایک حصتہ میں

خواجی آگئی تو اس کے بعد ویکھ صرف میں ضرور ماؤف ہوجائے ہیں۔

اس جام ریکا کہ مدیر جھانی کا کھا۔

اس جام ریکا کہ مدیر جھانی کا کھا۔

اس جام ریکا کہ مدیر جھانی کا کھا۔

اِس طرح برکائم میں ایسڈٹی کی زیا دتی ہوجا بیسے ڈواوڈ نیم کی میوکس جھبلی کاکٹار ہوکرصَفراکا آنتوں میں جانا رُک جائیگا جس کانتیجہ سِوء مہضم اُ معا ہوسکتا ہے۔

اسطے پرآنتوں کا سوء بہتم دا)صفراکی مقدارا ورخاصیت میں تبدیلی داقع موسے سے دب) بین کروا کی سعرق کی ٹاکافی بیدا دارسے دج) آنتوں کی میوکس حجتی کے مریض ہوجا نے سے عارض ہوسکتا ہے۔

ال) اگر صفائلها و بھی مسدو دہوگیا ہوگاتوانس کے ساتھ دہند علامات جو دِسپشیا کی ذیل میں شارکی گئی ہیں پیدا ہوجائیں گی مثلاً اشہا جاتی رہیگی ٹرشی اور نفخ برطیع جائیگا قبض اموا اور نصند مٹی کے رنگ کا اوراکٹر میوکس سے پیٹا ہوا ہوگا۔ ٹرشی توصفراکی قبض موجودگی سے ہوگی جواگر کائم میں مل جا تا تو اُسے نیوٹرل کر دیتا۔ نیر صفوا کی انہٹی سپ ملک خاصیت کے نہ ہو سے جمیے اور تعقق بھی پیدا ہوجا تا ہے۔ صفوا جو کہ ملکتن تا شر مجمی رکھتا ہے اور جب صفرا آنت میں منیس میں بہر بیچ سکتا تو یہ اثر منیس موسکتا جس میں برطیع جا ہے جا اور قبض موجا تا ہے اور فبضار میں موسکتا جس میں موجود کی جو نکہ خوبی ہے اور فبضار میں ہوگی اس مفرا وی دیکھی اس سے مربض کو قبض موجا تا ہے اور فبضار میں ہوگی اس سے نشار شیا ہے دیگری اس سے نشار شیا ہے دیگری اس سے نشار شیا ہے دیگری کے اس سے دیگری کے اس سے نشار شیا ہے دیگری کی برخبی پر بیا ہوجا تا ہے دیگری کے اس سے دیگری کے اس سے نشار شیا ہیں بھی اس سے دیگری کے اس سے نشار شیا ہے دیگری کے دیگری کے اس سے نشار شیا ہو ان اس سے دیگری کی برخبی پر بیا ہوجا تا ہے دیگری کی برخبی پر بیا ہوجا تا ہے دیگری کی برخبی پر بیا ہوجا تا ہے دیگری کے دیگری کی بیا ہوجا تا ہے دیگری کے دیگری کے دیگری کے دیگری کی بیا ہوجا تا ہو کی بیا ہو کیا ہو کی بیا ہو کیا گوری کی کیا ہو کیا گوری کی کیا ہو کیا ہو کی کی بیا ہو کیا ہو کیا گوری کی بیا ہو کیا ہو کیا ہو کی کیا ہو کیا ہو

دب بچر کدمین کریا نگ عروق کی پیدائش سے صفر اکا تربیر صحباتا ہے اور رو تک

گھوڑدوں میں بیدنالی بھی شنترک میوتی ہے امذاکوئی علیٰدہ عَلاَمَت الیبی بنیں موجود ہوتی جو صرف بین کریا کسکے برول چربی جو صرف بین کریا کسکے برول چربی مضم نہ ہو تھنے کے باعث نُضلہ میں یا جہائے گی۔

رج ميوكس جعلى كارسيم سيخي سويفهم واقع موسكنامي-

مرقع کیسٹرک جوس کے بہت ہی زیادہ برصوبا نے سے ڈواوڈ نیم میں کھاری وق کی
کہی گیسٹرک جوس کے بہت ہی زیادہ برصوبا نے سے ڈواوڈ نیم میں کھاری وق کی
پردایش بائل ہی نیوٹرل ہوجاتی ہے جی سے بین کر یا کا عرق سے جو تاثیر باضر پر
ہونی چا ہے تھی نیس ہونے یا تن اوراس طرح پرنا تبدیل شدہ نشا سہ آنت میں جمع ہوجا ا
ہے جس میں مُختاف ہے ما فکر وا رگنیزم کی اثر سے جو آنت کے اِس حصد میں رہتے ہیں۔
ہس میں مُرش فویا خمیہ پردا ہوجا تا ہے صُغرائی کی سے بیف رہنے گئی ہے اور اخیر
درج میں آئ ت کے فیرمولی مُرش مُشمولات کی خواش سے قولن آنت کی میوس جبتی کا
کوانک کٹارو توع میں آگر اسہال ہوجا تا ہے گیسٹرک مُوس کی کمی سے بھی ہفتم اموا کے
دوران پر ایسا ہی خواب اثر ہوتا ہے جب کیسٹرک مُوس کی کمی سے بھی ہفتم اموا کے
دوران پر ایسا ہی خواب اثر ہوتا ہے جب کیسٹرک مُوس کی کمی سے بھی ہفتم اموا کے
باعث بہت سانا ہفتم شدُ ہ اور بہت ہی مُرش قسم کا کا ٹم آنت میں جا تا ہے تو اُس کا
نجو بھی آنت کی میوس جبلی کا کٹار ہواگر تا ہے۔

مبہ بن کھوٹرے کی قولن میں بھی سووہ ہم ہوجا آ ہے جبکہ اُسے خشکہ ااور ناہم مہزیالی خواک دیجاتی ہے۔ بلکھی کھی توالیسی خوراک سے آنت ندکوراس خشکا اور مادہ کے اجزار خوراک دیجاتی ہے۔ بلکھی کھی توالیسی خوراک سے آنت ندکوراس خشکا اور مادہ کے اجزار

تا شرات وغیرہ میں کسی طرح کی خلل اندازی موجائے ہی سے عائد ہوئی ہو۔اِس میں سب سے بہلے مالک مریض کوجا نزر کسسست نظر آ وسے گا۔انتہا نہر گی اور وہ انجی حالت میں مہر گا۔ یعنی لاغری ہوگی اور وہ انجی حالت میں مہر گا۔ یعنی لاغری ہوگی اور جبکہ گھوڑ ابرائے علاج ہمارسے پاس لایا جائے گا توہم بھی اسے ایسا ہی پا ویں ہے۔ اُس کار وال مجکد ارتظر نز آ وسے گا اور بال بے رون کھردر کے اور جبکے ہوئے ہول گے۔

اگرہم افقہ لگاکہ دیکھیں گے تو معاوم ہوگاکہ جلدا پہنے نرم اور کیکیا پُن کو کھوگی ہے بکہ بہت دیر تک یہ ہی حالت رہنے پر وہ اپنے نہ پر پن ٹشو کے ساتھ سطھ جاتی ہے کہ جسے اِصطلاح میں ہائڈ ہا وُنڈ کہتے ہیں۔ یہ حالت بلاشہ اس وجہ سے ہوجا تی ہے کہ خوراک کے کھیک طور برہضم نہ ہولئے سے جلدا ورکنکٹوٹشونر میں چربی نہیں ہوتی جس کی ضرورت کو پُوراکر نے کے لئے جالؤر لینے جبم کی چربی خرج کرسے گئا ہے ۔ میوس جبتی و ہرکا اِس خوان کو بیٹ کے دیا ساختماع خون اور حقبی دہن خشک بائی ہوا جا و سے سخت تالوکا اگلاحقہ مُتورّم اور اُس میں اِختماع خون ہوگا جسے لمیس کتے ہیں۔ منہ جب چینا اور اُس میں سے ٹرش ہوا و سے گی۔ کنجنگٹا ٹیوا زر دیا نیکٹوں ہوگی اور نیوموکیٹرک تروکی خواش کے باعث نبض بھی اکثر بیقا عدہ ہوتی ہے۔

استشهابهت هی کم یابعض حالات بیس بانکل ندار دموتی ہے۔ جب ابیٹریا ٹرشی نریا دہ چیلتی ہے تو گھوڑا کھاری اشیاع کی مُتجومیں ویواروں کی سفیدی یا زمین کوچا ٹیکا بکرمیش و فعہ لیدا ورقارورہ سسے آلو دہ بچالی کھا تا ہوا بھی دیکھا جا سٹے گا۔

پیاس بھی اکٹر نیٹرت ہوتی ہے بکہ بہت سے حالات میں تونیوم وگیہ طرک کی مکون خواش سے کھانسی بھی ہوجائے گی سوء ہفتم اس معالی علامات بے ترتیبی اعضاء مضمیت کی جو صفراک کی کے باعث عائد ہوتی ہیں یا دی جائب گی اور جا نور نسبتاً مسست اور میوکس جنگی میں در دسی ہوگا قرف خطر اور فضلہ نمیا ہے رگا کو وار ہوگا۔ مورسے کے عوق سے پیدا شدہ سوء ہفتم کے بہت سے حالات میں لئی کی موافق مشکل مورسے کی و دار ہوگا۔ کرتا ہے کی و کہ اور ناہ خم خولاک بھی اس میں شامل کی اور ناہ خم خولاک بھی اس میں شامل

ہوتی ہے بعض حالات میں تواسهال ہوتا ہے۔ اگر خت بہضمی ہوگی توکی کری کے ور دنیمی پائے جاسکیں گے۔

علاج واس مرض کے علاج کے حسب فیل اصول ہیں۔ دائمرض کے علاج کے حسب فیل اصول ہیں۔ دائمرض کے سبب کووورکرنا، دیا) آن تول ہیں سے ناہضم خوراک کو تکالنا، دیم) نرویہ خواد یا۔ دیم) اُن تنہی معدہ زیا وہ بوصگئ ہوتوا سے ورست کرناا ورجوع دق بنفدار کافی ند ہول ان منہ کرکے گیا۔
کرسکے زیا دہ پیراکرنا۔

اگرشی بہت ہی زیا وہ ہونو کھاری اُدویات میں تع مُنقوی اعصاب ادویات میں طاکر دینا اکثر بہت مخید موتا ہے۔ بینی کھاری اوریات سے نوگیسٹرک جوس کم بدا ہو گااو اُس میں نیوٹرل ہوجا نیکی غیب ہوجائے گی شاا ہم بانی کاربوزیٹ اُف سوڈا کاربوزیٹ اُس میں نیوٹرل ہوجا نیکی غیب ہوجائے گی شاا ہم بانی کاربوزیٹ اُف سوڈا کاربوزیٹ اُس میں اُس کے اُس میں اُس کے است ہا بطھ جاتی اور کا ضمہ ورست ہو جا انا ہے۔ اور موردہ کے غلافول میں اعصابی طاقت ہم بہونجی ہے دیکن اگر ملامات سے کوئی جاکی کا دورموردہ کے غلافول میں اعصابی طاقت ہم بہونجی ہے دیکن اگر ملامات سے کوئی جاکی کا دورموردہ کے غلافول میں اعصابی طاقت ہم بہونجی ہے دیکن اگر ملامات سے کوئی جاکی کا دورموردہ کے غلافول میں اعصابی طاقت ہم بہونجی ہے دیکن اگر ملامات سے کوئی جاکی کا دورموردہ کے غلافول میں اعصابی طاقت ہم بہونجی ہے دیکن اگر ملامات سے کوئی جاکی کا دورموردہ کے خلافول میں اعصابی طاقت ہم بہونجی ہے دیکن اگر ملامات سے کوئی جاکی کا دورموردہ کے خلافول میں اعترائی کا دورموردہ کے خلافول میں اعترائی کا دورموردہ کے خلافول میں ان موجود کی خلافول میں اعترائی کا دورموردہ کے خلافول میں اعترائی کا دورموردہ کے خلافول میں اعترائی کا دورموردہ کے خلافول میں اعترائی کی کا دورموردہ کی خلافول میں اعترائی کا دورموردہ کے خلافول میں کا دورموردہ کے خلافول میں کا دورموردہ کے خلافول میں کا دورموردہ کی کوئی کی کا دورموردہ کی کا دورموردہ کی کا دورموردہ کی کوئی کا دورموردہ کی کوئی کی کوئی کی کا دورموردہ کی کوئی کی کا دورموردہ کی کا دورموردہ کے خلافول میں کے دورموردہ کی کوئی کی کا دورموردہ کی کی کی کا دورمورد کی کا دورمورد کی کا دورمورد کی کوئی کی کوئی کی کا دورمورد کی کی کی کی کا دورمورد کی کی کی کی کا دورمورد کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کی کی کا دورمورد کی کی کی کی کا دورمورد کی کوئی کی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کی کی کوئی کی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کوئی کی کی کوئی کی کو

بے ترتیبی ظهور میں آتی ہوتو بلا شبہہ نائٹر دمیوریا ٹک ایٹر کلوراٹڈ آف ایمونیا اوز کسلومیکا کے کمیے بعد خوراک دینے سے بہت فائرہ ہوگا۔

کے کمپے بعد خوراک وینے سے بہت فایرہ ہوگا۔

الغرض مُجلح الات بیں خوراک مراض بہت ہی اختیاط سے فتی کرکے بقد ار

قلیل دینی چاہمے تاکہ اُنتوں کو جہانت مکن ہوسکے باکل آرام ملے ۔ پانی بھی بقد ار

کا فی دیاجا وسے اور کھڑلی میں جا نور کے چاہئے کے لئے ایک کلاں ڈھیاڈ نمک کھٹیا

جا وسے ناکھ سپ خواہش جا نورا سے چاشا رہے۔ اگر سسل کے بعد کھی آنتوں میں

قبض میو تو چار آؤنس ملفیٹ آف گھٹی یا روز مرہ پینے کے پانی میں ملادیا کریں۔

قبض میو تو چار آؤنس ملفیٹ آف گھٹی یا مورری ہوتا ہے کہ اوہ کی صحت عامر پر پوری

قبض میا تو جا اسے یا نہیں ہو الی کھوٹری کو ایک خوراک ایوز کی دیدینے سے بچے کو مسل ہوجائیگا

جا تا ہے یا نہیں۔ بچے والی کھوٹری کو ایک خوراک ایوز کی دیدینے سے بچے کو مسل ہوجائیگا

کو نکہ بہت ساحقہ ایوز کا اوین کے دودھ کے ساتھ بچے کو بہو پنے جا تا ہے۔ ایسطالات

میں بچے والی او بین کو کھاری او دویات مثلاً بان کار بونریت آف سوڈا کا دو تر تر بر روز انہ

میں بچے والی او بین کو کھاری او دویات مثلاً بان کار بونریت آف سوڈا کا دو تر تر بر روز انہ

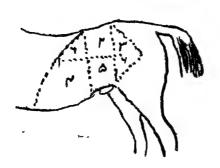
دینا بہت مُنیدیا یا گیا ہے ۔

أنتول اورمجائ كأمراض

منشر کے اعضافہ کم کابل شخص کر لئے سے اعضاؤ سکم کی اقدر وہی تشریح کا علم ہونا نہا بیت ضروری ہے جانے علیات جاتی کے سلط خانہ شکم کی تقیم بزر ایدا یک ملیر کے جو کو سے سے جوڑ سے بسیلیوں تک گذرتی ہے سو بر براورا نفیر برید و طبقوں میں ہوتی ہے چریط بقات بھی بدر اید و عمودی لکیروں کے جو خانہ شکم کے کرد کھنچی ہیں تین محسوں میں منتقم ہو گئے ہیں۔ اِن عمودی لکیروں میں سے ایک تو پہلے المبر فقرہ سے مطلق ہے۔ اور دوسری ایلیم کے زیرین اسپائینس پر سس سے کھیک سامنے کو گذرتی ہے۔ ور دوسری ایلیم کے زیرین اسپائینس پر سس سے کھیک سامنے کو گذرتی ہے۔ بین بین اس طریق سے خانہ شکم کے اقل دوسو پر بیرا ورا نفر پر طبقے ہوجاتے بین بین

سے ہراک طبق میں حضول مُقدم مُوفراور درمیان میں نقیم ہوتا ہے۔ مگرصاف ہے سکے سکے ملکے ملکے ملکے ملکے ملک میں مان حضول کو تصویر میں مندسدا۔ وہ و ملا میں مان موسیر برطبق کے موخرور میان اور مقدم حضد کوظام کرنے میں۔ اسی طرح مند سہد مدید مانفر پر طبق کے نام جو دہ حصول ظام میوتے ہیں جو فرداً فرداً سو بیر برا و ر





نمبرا) شپریر دانی فردگ نمیک نمبرد۲) شپریر کمبر نمبرد۳) شپریر چادی نمبرد۷) انفریر دا انفردگ شیک نمبرد۷) انفریرلمبر

فبروه) انفرير بيلوك

انفررِدُوا فَى فَرُوَّ عَيك لَمراور بِيلوك عضه كلات بين انفير بروا يفروك لميك حقد مب سب بيراا ورموير بروائ فروگ مميك سب سب مجودًا موتا به اندر ونى اعضاف عنه مكما دران كى ولوارول سك تقلقات كامطالع كرسك سك ان حقول كاعلى نها بيت منيد موكا -

جوف فی کمکی قدر مینوی موتا ہے۔ اس کی لمیں وُھری اوپرسے نیچ کوسل کے کھوف قدر سے ٹیچ کوسل کے کھوف قدر سے ٹیچ کی سل کے کھوف قدر سے ٹیم کھوٹ کے مقدم جے جو تیجے اور اوپر کی طرف اسپائن کے لمبر جھنے ہے۔ جو تیجے اور اوپر کی طرف اسپائن کے لمبر حصت سے معنی ہوتی ہے۔ لمذا اندر ون اعضل کے شکم کی تربیب کو انجی طرح سجھنے کے معنی میں میں تعدی ہے۔ لیک میں تعدی ایک میں میں گوٹ کے میں میں گوٹ کے میں میں گوٹ کے میں گوٹ کے میں گوٹ کے ایک میں میں گوٹ کے میں گوٹ کے ایس کی گوٹ کے میں گوٹ کے ایس کے اور اوپر کی گوٹ کے بیرائشل فیلاف دیوار ہائے شکم سے بہت ڈھیلا مگار مہتا ہے۔ اور میں کی گوٹ کی بیرائشل فیلاف دیوار ہائے شکم سے بہت ڈھیلا مگار مہتا ہے۔ اور میں کی گوٹ کی میں کی گوٹ کے بیرائشل فیلاف دیوار ہائے شکم سے بہت ڈھیلا مگار مہتا ہے۔ اور

اس کے گرونحلیات جرآحی کرتے ہیں اس بات سے عامل کو بہت ضروری اشار ہلکہ ہے۔ ''رچہ ہیشہ نئیں لیکن جی کھی پیرانی ٹل حِقد بھی در میان کی تقیلی بن جا تاہے کیونکہ کم ''بکدار مولئے کے باعث وہ اکثر بچیٹ جا یا کرتا ہے۔ مثنا ندکی موخر سطح بکہ کی جھے حقد مقور اور فرج کا بھی پیری ٹونیم سے گھلار ہتا ہے۔ چینا نچہ ریسب باتیں عمل جراحی کے تعلق ضرور یادر کھی جاہئیں ب

اسٹو مک بینی محدوران میں جرائ طروریات کے تعلق بہت نفسیایی ہوتی ہیں۔ بین محروریات کے تعلق بہت نفسیایی ہوتی ہیں۔ مثلاً اورایسے انتظام کی موجود گی جسسے تقے نہ ہونے یا و سے بون نشکم میں اس کی جائے وقوع اوراس کی شکل ساری باتیں بہت طروری ہیں۔ اورام اض معدہ میں سے بہتا ہے۔ میں سے بہتا ہے۔

مِودہ بائیں طرف سے بہبوکا ٹدریم ہیں رہتاہے لیکن بھوسنے کے وقت اپنی گلسٹرک ور دائیں ببپوکا ٹدریم کا چاجا تا ہے۔ یو گفو بائیں سے دائیں کو ترجیا ینجے کی جانب شعلق ہے جیں کا جیٹوٹاخم وہنی جانب کو مائل رہتا ہے۔

مقام مِعده فاصکراسیائین کے بائیں طرف ڈائفرام کے ساتھ لگا ہوا ہے جو
بائیں طرف کی اخیر پیلیوں سے لیک کے پلتا ہوا دہنی جانب کو تولن کی یا لائی سطے تک جم
کے دہنے نصف جے میں چلا جاتا ہے۔ وائیں طرف پرچگرسے لگتا ہے جِس کا رہتا ہے اور
سراتی ڈائفرام اور بائیں گرہ دے وبائیں پری دے تل کیپسول سے لگار مہتا ہے اور
اس کا زیرین جے جہاتی کے مور مربل قولن پر رہتا ہے ۔ جس سے خواہ کیتا ہی جی کو لا ہوا کیوائی ہو
دیواریا ہے شکم تک نہیں سنچ سکتا ہو

مِرْیٰ گھوڑے کے معدہ میں اس مقام پر داخِل ہوتی ہے۔ بھانکہ خم کم ہوتاہے اور انتظامی مصوصیت کے معدہ میں اس مقام پر داخِل ہوتی ہے۔ اور نظامی مصوصیت کے بچٹ معرفی حالات میں کسی چیز کو بھی سرت مُخالیف میں مندی گذر سے دیتی۔ ایر فقم مودہ چھوٹا اور اوس کو غلاف دیتی۔ ایر فقر مودہ چھوٹا اور اوس کو غلاف دیتے والی میوکس جھٹی کی مہوں سے بڑر مہتاہے۔ اور خود کا رفح یا کے گرد مجی عُضلاتی بیٹے ہوتے ہیں۔ اور انہیں دجو ہات ہوتے ہیں۔ اور انہیں دجو ہات

سے کھوڑے عمولاتے منیں کرسکتے۔

مندرجه بالأرًكاوث كے ساتھ ہارى رائے بين ايسوفيس كے كم ازكم منو خر نِصف <u>حصّے ک</u>اشکوا وُ بھی نے کے ذریع*ی کبی چیز کے خارج نہ ہوسنے پاسم*ت مُخالیف کونگذر کے دینے میں مُرموتا ہے۔ کیونکہ ہمیشہ یہ دیکھاگیا ہے کہ جہاں کا رڈیا کے جیلی جالے سے قے ہوجاتی ہے۔ توالیوفکیس محی ضرور کھیل جاتی ہے۔ اورانس کی دیواریں کمزور مہوجاتی ہِں مُحِنا سِنے ایک مرتفیں کے مِعدے اور ایسونگیس کی تشریح بعد مرگ سے دریا فت ہوا. كەزندگى ميں قے ہونے كاسب حصول كى كمزورى اور آسانى سيجيل جانا كھا اور كارثه يابين آسانى سے أنگلياں واخل كيجا سكتى تحييں اورا بيبوفگيس كوغيلاف ويبنے والى حِمِلَ مَعِين مر با نُ كَنَّى ا ورميدس كوعلى د كراني عُرض سے جب كلے كوكا الكيد تو مفورا سا کا شنے پر بھی اُس کی رطوبت با ہر نکلنے لگی معدے کے کارڈ کیک اور پا میلورک سوراخوں میں زیادہ فاصلہ نیس ہوتا۔ یعنے پائیلورک سوراخ کارڈیک کے بنچے ہوتا ب مينا پخه إن لورس اور و واوونيم كابوا ضرورى انتظام كيا گيامه عبيا كه كامنيس معادم ہوتا ہے۔ یعنے دوا وطونیم جہا کا پائ لورس سے شروع ہوتی ہے۔ الگریزی حرف می کی سکل کی اور بہت بھیلی ہوئی موق ہے۔ فوداوڈ نیم کی اِس مِت سے خو راک علیک طور برگذر تی ہے ہے۔ طریب کے بنتے ہی ودیو وہم اسپائن کی طرف چراہ جاتی اور وہیں قولن پر رائی رہتی ہے۔

دالت کار ڈیا کا مُنہ رب) با ن کو رس رج)ڈواوڈنیم کی شفرعات رد کیا نکورک اڈولیڈنیا کسی مراب المراب الم

میدویکی ناکه بچوہے مہوئے معدے اور آنتوں کا دبا ڈباٹلورکٹریپ کے دبر کس طرح بڑنا ہے اور کیونکرروک بیدا ہوتی ہے۔ آسان ہے۔ شقی مِعدہ کا یہجی ایک اعد شدید سر

میں تقیم کیا ہے۔ اور بید برطافہ ورکا کے فتی شدی جا ننے دالوں سے جیونی آنتوں کو دو حقو میں تقیم کیا ہے ایک فیسٹریا ڈویوڈنل جستہ۔ دو سرا فری یا فلوٹنگ جستہ اِن دو نوں کی طوالت قریباً، ، فضہ ہوتی ہے۔ ڈویوڈ نیل جستہ۔ پائی لورس سے شروع ہوتا ہُوا جگر کی مجھوف سطح کے پنچے سے اوپر کی سمت میں با ہرکونیل جاتا ہے۔ اورڈ بل تولن پر رہتا ہواافیر سپلی سے گفتا ہوا کیکلار ہتا ہے۔ جہاں وہ اپنی بالائی تھا ٹی حیقہ کے پنچے کشیک اُس مقام پر جہا نکہ پہلے لمبر در شہرے کے ٹرفیس ورسس پروسس کا سراپور خیا مشیک اُس مقام پر جہا نکہ پہلے لمبر در شہرے کے ٹرفیس ورسس پروسس کا سراپور خیا منہ در شہرے کے باقمال گذرتا ہواانٹر پر منٹر ک آرٹر ی کے پیچے اسیا ئین پراڑ ہے۔ منٹری گذرتا ہے۔ اور بید برطافہ دری اور گلی سوال ہے۔ کہ ڈویوڈنیم قولن پر رہتی ہوئی افیر تک جاتا ہے۔ اور بید برطافہ در رہا ور گلی سوال ہے۔ کہ ڈویوڈنیم قولن پر رہتی ہوئی افیر پہلیول کے پنچے کوگذر کر وائیں طرف گذرجاتی ہے۔

چیوٹی آنوں کا آزاد حصد میں نظری کے ذریعے اسپائن کے بیجائے مقام سے گلم ری کی طرح تکار ہتا ہے۔ اور میں نظری کی لحوالت اور اس طریق سکا وُ کے با عِث
آنتوں کا فیلاف بہت ہی عام سجھا گیا ہے جیوٹی آنتیں جبم سکے مرکز میں تکلی ہوئی ہی موٹر پر رہتی ہیں جوٹر ان توں سے بیٹلے کی طرف انجام پالے کے لئے دائیں جانب کو گذرتی ہیں۔ اور بیٹ میں تولن کے مصلی گرائس سے بنچے کھکتی ہیں۔ یہ جانب کو گذرتی ہیں۔ اور بیٹ میں تولن کے مصلی گرائس سے بنچے کھکتی ہیں۔ یہ جانب کو گذرتی ہیں۔ اور بیٹ میں کے ان صلہ بر

واقع ہوتا ہے۔ بوری آئین سیم-قران-اورر کیٹم بڑی آئیں کہلاتی ہیں-ان کی جائے وقوع با قاعدہ ہوتی ہے۔اور ان کے حالات اور وولان کا علم بمی ضروریات سے

ہے۔ سیم میں جس کو بلائنڈیا نا بنیاآنت بھی کہتے ہیں اوسط آکھ گیدن کے قریب طوب ہوتی ہے اور یہ تین فیٹ سے زیادہ لمول ہے۔ اِس کی جائے وقوع عمواً او پرسے نیے اورا کے کو ترجی ہوتی ہے۔جو بالائ طرف بندے کی مانداور نیجے کی طرف چوٹی کی طرح د کھلائی دیگی۔ ہالائی سرے کو بینداً یا محاب یاحب بیان شیکووصا حب كروك كيته بين-جودا مُي لمبرريجن ميں اسپائن كے مُتَصَلّ واقع ہوتا ہے اور دائيں گرُ دے ڈیو ڈنیم۔ سوی*ں عُضلات ۔ قولن ۔ چھو*اٹی آنتوں اور بین کریا زنینی کبگہسے علاقه رکھتاہے۔ مواب مذکورآ کے کو بکلار ہتاہے۔ اوراس کے اندر ونی موٹر پر جوچوف ہے۔ اس میں جھوٹی آنت کھُلتی ہے۔ اور قولن وہل سے شروع ہوتی ہے۔ کی کازر بن سراد بل قولن کے اندراس کے اسٹرنگ خم کی طرف رہتاہے آور آس کی چٹی الیسٹنم کی این سی فارم کڑی پر رمنی ہے۔ اور یہ اس کی معولی جائے وقوع ہے۔ تونن دوحِصوں میں منقسم ہے سیعتے سٹیکل اور ڈبل قولن اس کی طوالت قریباً باراہ فکے ہے۔ مگر بیان کرلنے کی سہولیت کے واسطے ڈیل وان کے چار چھتے کئے گئے ہیں۔ حصر محراب سيم سع شروع ہوكرآ كے اور ينجے كوجاتے ہوئے وائيں أرموے کے بنیجے سے دبین کریا 'ربینی تبلیاس حِصے اور گرموے کے ورمیان ہج آناہے گُذرکر ڈا گفرام کے بیونخیانے۔اور ہائیں طرف کوخمیدہ ہوکراس کا میزار مٹرنل خم بنا ما۔ دوسراحصه بهال سعيشروع موكرتيجيكواوبركى طرف إئين آغوسس مين جلاجا تاسع اورولی سے اندر کی طرف لوٹ کر پہلوس کے مقابل اسپائن کے بالا فی میقد کے مَتَصلَ جاكر بِيلوكُ خُم بنا للهي كهربها ل بيراحِقبه شرق بوتاسب -جوا كركوجاكرومِك حِصّہ کے اوپر بیری ٹونیم کے ذریعے اس سے کمتی ہوجا تا ہے اور ڈا تفرام تک بنجا وائين جانب كومُ طرحا مائے۔جہاں ڈا ٹفروگ شیک کم نترائے۔ بھر بہاں ۔ چو مقاحِصة بنروع ہوتا ہے۔ جو بیری ٹونیم کے ذریعہ بیلے حِصّے سے لگ جا تا ہے۔ اورسيكم كے بيندے مك بيون كاكرسنگل تولن ميں اسجام با اسے يه بائيں جانب لوبیدے کمبرا درآخری ڈارسل درشبرے کے نیچے گذر تا ہے۔ اور میری فو نیم کے

فرىيەردايغرام اورمينىركى حبىلى كى خونى ئاليول كے ستون مسے لگ جاتا ہے۔ دلل قولن کی جائے خروج مُبت مجھوٹی ہوتی ہے۔ مگر جارہی بڑھ حباتی۔ ہے۔ اور شپار سٹرنل خم مک بپونچتے بپر پنجتے اجمی قدآ در ہوجاتی ہے۔ بھر بپاوس کے موٹر بر آتے ہی اِس کا جمکم مہت چیوٹا ہوجا تا ہے۔ مگر ڈا ٹفروگ ملکک خم پر بہونج کر بھیر برٹوا ہو جا تاہیے۔ اور اس مقام کے متصل آکر جہاں بیسٹیگ قولن میں انجام پاتی ہے۔ وہ برط سے سے برط ا قُدر کھتی ہے۔ اور شکل قولن بنالنے کے واسطے د فعتُه سُکر جاتی ہے۔ نیخا بخیہ قولن کی ضخائمت کے یہ تفاقیت روزا نہ مطب کے لئے مہت دلجیب ہوں ئے۔ تبھری دریگر مثانه وفیرہ سے جور کا دف ہوتی ہے۔ اکثراً پیلوس کے موٹرا ورینگل قولن میں ہواکرتی ہے۔کیونکہ نالی مٰرکورہ کے زیادہ کھکے ہوئے جِصّہ بیں سے تو و د باسانی گذرُجاتی ہیں۔ سنیکل **قولئی۔** بائیں آغوش میں ہوتی ہے۔ ادر پیر می ٹونیم کے ور پیطہائن سے معلق رمبتی سے بو بیاوس کاسبوری کریتعد تک جلی جاتی سے چگریه غدو وخاصکر دائیس بیوکا ٹرریک مقام بس وا قدموتا ہے۔ اوراو برسے ينچے ودائيں سے بائيں كوٹيوط واقع سے اس كاسائے كائے برد اوا تفرام سے لگتاہے۔ اور تجيلاحِصته مِعدسے اور آنتوں سے کمتی رہتا ہے اس کے وائیں نو تھ طیے کا بالا ای میرا دائیں گروے سے سوطوی اور سرطوی بیلیوں کے درمیانی مقام پر لگتا ہے۔ اوراس جگه سے جگرینیے اندراور آکے کو تھیلتا چلاجا تاہے۔ مینا بخداس کے درکا طل وبوارون سك درميان وائين كهيمير سكا يجيلا لكواا وربردة واكترام آجاتا بعد جوكير تشكم میں سے گذر کرائس كا درمياني گلواايية نم برنگ جاتا ہے۔ اور داياں بوقع طاعِكُر كا إتنائك كونيكتاب كركيار صوين كيل ك المقابل كي جكر كسبوي جاتاب - أور ينيج كى طرف سولهوي يائتر صوي بيلى تك جاكر إتنايني اترجا تاسي كربيليول كى

درمیان تهانی کے زیریں حصے میں جلاجا اسے - نیزید کھی یا در کھنا چاہئے کہ بہتناء

ایک جھوسنے جھتے کے دسولھویں اور شرصویں بیلیوں کے درمیان) وایال کھیر ہوا

اوربردة واكفرام جيشاس كاورجگريك درميان رستاب، جس سامراف

چگریں پرکش کرنابائکل بے فائدہ ہوجا تاہے۔

اسپین بعنی بالحال پیرکم کے بائیں طرف واقع ہوتی ہے۔ جواُ و بری طرف بائیں گردے اور بری کا فرنے کے دریعے بائیں گردے اور بریمی مل تحریب سول سے اور آگے کی طرف بری ٹوننیم کے دریعے معدے کے بڑے سوگ سے داس عضو کی بیندی بائیں سمت کو آخری سپلی سے رمیانی متابی سے دویا تین انچے بیچے کے کہ بیلتی ہے۔

من كرى أنفي كبائيه يداسائن ك دائي طف وبل تون برواقع بوتاب،

اِس کابالانی خصت وائیس گر و کے نیچ اور نیاکیوا کے متصل رہتا ہے۔ اور سامنے کاکنارہ ویوڈنیم اور میورے کے جھوسلط موڑسے لگارہتا ہے۔

یوسی کا کروسے دائیں گودے کاساسنے والاکنارہ اِتنا آگے کو بھلا ہُوا ہے کہ سو لھویں بہائی کسٹی ہوئی کو گیر سے جا لگا ہے۔ اور اس کا بچھلاکن رہ نیچے کو بیلئے کمبرورٹر ہے تک جا تا ہے۔ اور زیریں کِنارہ نیچے کو آخری سے بہلی بہلی کی در میانی تھائی تک بہو بچاہیے اور اس فَدُو و کے تجھلے جے سے سیکم کا پینیا آگر ملتا ہے۔ اور رئیل آرٹری اس مُحضویں اور اس فَدُو و کے تجھلے جے سے داخِل ہوتی ہے۔ بائیں گرویکا سامنے کا کِنارہ صرف آخری بہلی تک اخیر بہلی کے دیکا سامنے کا کِنارہ صرف آخری بہلی تک اخیر بہلی تک اور کے کو بھلا ہُوا ہوتا ہے۔ اور اس کا بچھلاکی اور تیسر سے کم فقر ہے۔ اور اس کا بچھلاکی اور سے کی نب ت اسپائن کے دائیں گروے کی نب ت اسپائن کے در کی ب

مودید سررم سب میسا می اوران کی جاء و توع کاعلم سونا ضروریات سے سے میں اگرکسی خاص جگر گونسا خضو اگر کو مختلف اعضا و کی اوران کی جاء و توع کاعلم سونا ضروریات سے سے میں کا کرسی خاص جگر خلی وستی کا کرسی خاص جگر کی اس جگر کو اسا خضو کسی جگر واقع ہے ۔ مثلاً آنتوں کے بلچر کر لئے کے سادہ غلی میں ہی اگر وائیں جانب شروکار کو مجبوبا و سے ۔ یا ممکن ہے کہ ایاں گروہ یا ڈویوٹی ہوجا و سے ۔ یا ممکن ہے کہ تقی کی بائیں سمیت یا گروہ ہجنے نرخی ہوجا سے ۔ پس ایسی شخت بھی پرگریاں جو سادہ سے سادہ علیات جراحی میں ہوسکتی ہیں ۔ صرف اسی وقت بازر کھی جاسکتی ہیں جبایا ڈواکٹر کو اندر کو دی اعضاء شکوری کا مساوی کے سے آگا ہی ہو۔ اہذا یہ جا ناکر زندہ جا نور کے جبر میں اعضاء شکور

الصدركهان واقع موتے بين ازئس ضرورى ما ورنغرض سهوليت نقشة ويل بين يه دكھلايا جاتاہے كريون مان واقع موتے بين -

دائين جابشيكم

ريج نبرايا سوبيرير وايا فراكميلك حيضه مين

رىچن نمبرا. ياسوپېرېرساوك چفتدىي

رسي نمرا ياسو پرريه پيلوك حِقدين

ريجن نمريه ويانفر سروايا فراكه فيك حيضه مي

ریجن نمبرد-یاانفریر کم برحقه میں رسیجن نمبرد واانفریر پایوک جصنه میں معرف

بائمن جانبتكم

ريحن نمبرا ياسو ببريري^دا أفراكم شيك جيفته مي

[وائیرگرُ دیکاساسفیکاکِناره پیریزناکیپ [اورجگرکے *مینے وقع دیکاسوپر و پومٹے ری*صتہ

وائیں گردیکا مچھپلاحصہ سیکم کابینیدہ ۔ ایلیم کا انجام کابل فولن کا شروع حیصہ ۔ ٹریوٹونیم کاصفہ داور مادین میں وایاں اد قدی اور پوشر س

اوره دین بین وایان ادوری وریوسر ک ریچه دان سے دائیس سینگ کا بالا ای محصد۔

ريكم كاينيده جب مجبُولا مرو-

ڈبل قولن کے پہلے درچو تصحیقہ بسوپر ا اسٹرنل اور ڈایا فراگیٹک فلکشور کاجشہ جگر کے وائیں اور درمیانی کو فقشے سیکم کا

انفر برنصیت حِصّه د ببکیه و پولونیم کاکچیم چیر اورمیده کاوایال سِرا۔ اور میده کارون

داول کا انجام۔ اید تاریک سے میں میں

ا برقون وريم كے حِصَدِب كِيْمون مول.

إموده كے بائيں سرے كاحصة -

عِنْمُ أَبِ إِسِيال

رىيىنىرا ياسوبىرىر كمرحصهم.

رسحن نمبرا وباسويسر برسلوك حصته

ريحي نمبرم باانفر برادا يافرا كمثبك حصدم

ريحن نمبره - ياا نفر بركم حقيه س

كالكب بعنى كركرى كالك بين تفظّ كالبين يا يونان تفظّ كوليس سي وكلب جِيں كے معنى قولى بيں وراصطلاع ميں صرف آنتوں كے بيرور داني ھائر دارور و سسے

خاصکہ وٹن کے عوارض مراویں۔ مگر مہت عرصہ سے یہ اِصطلاح ہرا یک بیاری کے

ُوا سطحیِں میں دَر د شِکم مُواکر تلہے اِستَعال کیاسکتی ہے کالک ایک قبیم کا شِکمی مِر مُرَض ہے جوآنتوں کی ہے ترتیبی سے بیدا ہوتا ہے اور جوکہ عمد ماً و قف کے ساتھ ڈر و المطف سي نناخت كياجا تاب ديكن عوام اس كوصرف أنهيس دويهاريول م المع الغ

استعال كرتے بيں جوكه تولن كير ساكھ تعلق ركھتى ہيں اور جو ابينير ما ڈک يعنم ابنشھا و دار اور فلے جیوان طے بیعنے نفخ وار کالک کے نام سے شہور ہیں۔ یہاں اُن اَمراض کی بابت

جِن سے کرشکم میں درد ہواکرتی ہے مِفصل بیان کیاجا ٹیگا۔

لا) طروكا لكسب جبكم عدسے اور آنتوں كى نائى ميں تغيرات بيدا موجا بنيسے

با يا*ن گر*ده ا*ورېږر*ښا کيبيول تني کي مينيدي. ما دین میں بایال اد قدری اور فارن آفس يوشرس اورد بل قولن كانيسر احصته إُوْبِل تولن كا بيوك فلكشور.

ا وبل قولن کے دوسرے ورمیسے حصہ رسیرا

اسرنل وراابا فراكثيك فلكشور معده كا

يراخم تنى كاحِمتها ورجگر كاباياس لو تقطا ـ ۋىل قولن كاد وسراا درتىبىراحصة موجيوتى

أنتول كيرخم كينتكل قولن كاحِصّه متعِمد كم

تنروعات ورطى أكابرا مكواء ولل قولن كالبوك فلكشورا ورجيموني نتونكا

عارض موتوثر وكايك كلاتاب -

موجانے کے باعث لاحق ہوا ہوتو فانس کالک کہاتا ہے۔

طرو کا یک کی دوسیں ہیں جواسباب دیل کے باعیث وقوع میں آتی ہیں۔

وا السيسنيل يعفال مى جوائتول ميسكسى ظامرى تبديلي موسع بغيرعا رض بوتا

جع جهياكه اعصابي كريب يا تنول مين نا واجب اجزاء كي شمولييت مسع درو كرار كري كالاخي

مونامثلاً (ا) زیادہ کھاجا سے کے باعث وَروہو نا رہب نفخ سے اَ کچارہ کے باعِث ورو ہونا ۔ چسے ونڈ کا کِک لیضے نفخ یا اَ کچارہ بو لتے ہیں رج) آنتوں کی نا لی میں نُضلہ کے

اجتماع - بتحریول اور ریت مٹی وغیرہ کے رُکھا نے سے در دہونا ۔
دی سیلوظیک مثلاً

وایکریموں سے پراہوجائے سے کوکڑی کے در دری نہرخو رائی کے در د۔ دسی ساختوں میں تغیرات کے باعث درد کا ہونامثلاً پچیں کٹار آ ف با وُل۔انتھراکس

وغيره كيورو ورم إبيرى الونائي نس إنسراني نس وربيع المينس سعدر دمونا وغيره

گھوٹروں کے آمراض میں سے کا یک کامرض مجمت عام طور برواقع ہوتا ہے۔ اور سو بیا رکھوٹروں میں سے چالیس مریض ک^وکڑی میں مجمثلا یائے جائیے ہے۔

تعداد آموات اوسط تعداد مُركه كم ازكم قريباً الفي صدى تك شارى كئي ہے. مُرْمُولاً بم كرسكة بين كرتمام قيم كے كالك آنت مين سي قيم كي خواش كے بيدا ہوجا ينكے

سبب بیدا سوتی بین جویا توصرف علی مثلاً ریت یا خراب کھانس کرموں - بانا مناسب خوراک با مورہ وائتوں میں زیادہ خوراک بھرجانے کی وجہسے ہوسکتی ہے۔ یا یہ

توران ہا بورہ وا توں یں رہادہ ورات جرجات می وجہت ہو سی ہے۔ یا یہ آنت ومورہ میں خُراک کے مطرحانیکے بعداوس سے مبتت سی ہوا پریدا ہوجا ینکے

باعِث موسكتی ہے جوكہ آنتوں میں بھرتی رہتی اور عُضلاتی غلاف برد باؤ ڈالتی رہتی ہے اور اَعصاب برخواش كركے عُضلاتی غِلاف كے تشنج كا باعِث موتی ہے۔ اِس قبم كی

خراش کے بیدا ہوجائے کی بابت جو کرکڑئی کی تکالیف کابا عِث سوقی ہیں سب

برا اسهوخُوراک میں غلطی کرناہیے۔ لینے زیادہ کھالینا ہے قاع ، داور یعے وقت کھانا۔ اور نامناسب اشياء كهالينا وغيرواس مرض سيرتبت عام اسباب بين يبض كهوار سے ايسے مجتو کھے ہوتے ہیں اور اِسقد رجکد کھالیاکہتے ہیں کہ تا وفتیکہ اُن کواحتہا طے سا پھر خوراک نه دیجا وسب وه نبت زیا ده کهاجائینگه جس سے اُن کا باضمه مجرمعا میگا سوامح اس کے کمعمولی خوراک کی زیادہ متفدار اور خراب خوراک کو کوئری کا باعث ہو۔ ہم سے مُعلهم كيا ہے كه اور كھي حَيْدا قسام كى خۇراك ابسى ہن چوكۇكۇسى پيداكر سنے كى خاص اِستعدا در کھتی ہیں مِثلاً نئی خُشک گھانس نِنحو دیجی وگذارم وغیرہ اور کیجے آ لُو۔ من ریستان میں ہم کر کڑی کر خوں کو زرسات کے موسم میں نیا وہ رویکھتے ہں جب کے کسیا سے اوگ خراب کھاس کے کھتے اندص کرلاتے میں خاصکردہ گھاس جو مبت جلد بوص حالات كيوكايساكهاس مبت علدى مَسْر بحي ما تاسب حيرس پیدا شر*ه کوکوی کے ہمر*اہ اِسہال بھی دیکھاجا تاہیے۔ ی*ہ کوکوی نہ*ا دہ تراُ س خراش کی زيادتى سے وقوع ميں آتى ہے۔ چوكة انتول كے عُضلاتى ريشبہ كے تشبّخ كاباعِث ہوتى بنے اور کرم جرکات کوروک وتنی ہے ۔ یہ موسلے ربینہ دارا ور بیلے گھا س کے منب سے باخود کھوڑے کے مجی مجی ریت اور گنگرو نجیرہ نگلجائے سے سبب سے سدا مہوتی ہے۔ مُو بی ریشہ دارگھاس عموماً شروع برسات میں گھیا رے لایا کرتے ہیں۔جس کے ساتھ مہت سی ریشہ دار جُڑ میں بھی ہوتی ہیں جُوکے بُہُت ہی ناہضم ہونوالی اور غیر برُ ورش کرینے والی ہوتی ہیں۔ ہندوستان میں کرکڑی کا د وسراستب کھاس كالميلى حالت ميں ديا جا ناہے۔ اور نيز داند ميں تھي تھجي ريت كنكر ورمِثى ملي مو تي موتی ہے۔ جوشکم میں اکھنی ہوکر کو اُری کا بلکھی کھی انطرائی نش اور موت کا باعث ہوتی ہے۔ ریت مٹی وغیرہ کھانااور ماضمہ کی خرابی میری رائے میں کؤکری کائبست برا اور عام سنب ہیں۔ گرام واکھاس نیلہ وغیرہ تھی اِس کے باعیث ہوسکتے ہیں۔ گھوٹرے کو نا واجب طور بيرياني بلان كي بهي احتياط ركهن چا مِنْ كيونكديهي كركري كاعام سبب موسكتا مع مسياك مم ي كمور ي كوخوراك كملاسف اورياني بلا في من المعرفيم

مُشرَح لکھاہے۔ کا اگر مہم اُس وقت پانی پلا ویں ۔ جبکہ مِعدہ نصعت ہضم خُوراک سے پر ہوتواس وقت الیبی خوراک کے پانی سے بہدا تتوں میں چلے جاسنے کا زیادہ موقع ہوتاہہے۔ اور چُونکہ یا اُس وقت کمل طور بریہ ضم شکہ ہنیں ہوتی۔ اُس سے خرا ش پدا ہوکر کالک ہوجا تاہیے۔

کُرُکی کادوسراسِبَب ٹھنڈ لگ جا ناہجی ہے اورخاصکہ ٹھنڈ کے ساتھ نمانی لگہانا میں سے اکثری کادوسراسِبَب ٹھنڈ لگے جا ناہجی ہے وقت کمک نیجاب میں اگر گھوٹرول بیرسے مائش وغیرہ کر سے مائش وغیرہ کر سے سے انس وغیرہ کر سے سے ان کوسروی لگ گئی توہم بوراتھیں کر لیتے ہیں کہ اس جا نذر کوکڑ کری اوراسِمال ضرور ہوگا جبلد پر بھنڈ کا اثریہ ہوتا ہے کہ تام خُون اندرونی اعضاء مشلاً جگلور آنتوں میں کہنے جا تا ہے جہانکہ وہ اِجتماع نون کا باعث ہوتا ہے اور تنوں سے راستے سے نیادہ تررقیق ماقہ ہم جہانکہ وہ اِجتماع نون کا باعث میں خواش ہوکر کوکڑ کری اوراسے مال ہی ہوتا ہے۔

رطُوبات کے تنخت ہوکرُرک جائے۔ سے قبض ہوجا تا ہے جواکٹر کوکری کا باعث میوسکتاہہے۔خاصکوُس وقت جبکہ گھوڈرا ہلکا کام کررج ہوا ور شخت لکوہی۔ کی مانِن گھانس کھا تاریا ہو۔کیل کیولائ مینی سنگ مثنا ندا ور دیگر ما و وں کی مَوجُو و گی مجھی کھی کڑری کا باعِث ہوتی ہے جسے کا کے ندکور ہوگا۔

مثلًا گرُ دہ کی بیاری وغیرہ کی۔

عام اسپاب جوسیلان طبع کے باعث مرض قولنج ببدا کرتے ہیں بعاظ میلان طبع خود دیکہ جانوروں کی نیست گھوڑے مرض کرکری میں نبتلا ہونے کوزیادہ

مُستود ہوتے ہیں۔ گرویل میں جو کو کری کے پریڈسپورنگ اسباب بیان کھے جاتے بیں اُن سے ہم یہ ضرور سمجھ سکتے ہیں کہ باانہ مکا اِک دکر کری کی بیاری منوزاکٹر اُلوقع

ہیں ان سے ہم یہ صرور جھ سے ہیں دہ بہ بہتہ ہات رفر رق ہی دی ہوں ہور سر رس نہیں ہے ۔ یا کماز کم یہ ضرورہے کہ مُطب جیوانی میں مُرض مذکور کے مُتعلق اِس کے

زياده پيدا مېونكي بابت مېرت كچېژمعلوم موجا و بگا-

اولاًا الميكل - اور فرزي وجيل طور برجيم كي خيندا بسي ساخت بس جوخود توبا لكل مھیک ہوتی ہیں. مگر ما وجو داس سے مرض مذکور کی بیدایش کے واسطے مبت موضوع موتى بين- اوّل مِعدد كاجا ورك قَدس نبتاً حِيُوا المونيكا خيال ضرور ركهنا جا ملي . نيزاعضاء بشميت كي سكالت اللي بوك كي ترتيب كوسي يا دركهنا چا جيع معمولي س مَعْمُولِي مُبقَرِكُوكِي يهمعلوم مِوكًا كمُفُورْيك نِبتاً جِموسط يوره مين غذا يأكماس كي ىئېت بېۋى مىقدار جوكە و ەايك د فعە كھاسكتا ہى نہيں سماسكتى اورية نابت مۇنچ كاسپے كە اضم کے فاص وقت میں جو دوراک یائی لورس کی راہ سے آنبوں میں بہونچی ہے۔ اليوفيكس مع موره مين آسنے والى خوراك كى متقدار كے بالكل برابر موتى ہے -با وجود اس بیٹ کے دروسے بچاسے والی فکر تی بیش بندی کے یہی مجھ لینا چاہئے۔ كجلد كمعانيوا لي اوسيصر علمور اين خوراك وبمت جلد جلد يكل كرفركوره ذیل دوحالتوں میں سے کوئی سی پیدا کر لیتے ہیں دا) یا تومیورہ کی ٹروک جو خورا ک کے نُمَا ب وہن سے کامل طور پر نہ ملجانیکے باعث ہوتی ہے (۲) یا مِعدہ سے غذاء نائض كابقداركتيراً نتول مي بيونينا عدا كامعده مين المكل منهم مونا مي انتول كي شام بياريون كاباعِث موتابيع كيونكة نتون مين ناسم غذا كالخيك طم برئضم مونا نامكن بوتاب يس كانتيجه يا توتكيف وه إسهال يأسخت روك اورانيهما و قوع مي الكهيدوس كے ساتھ مى برلوى آنتوں كے مجر ان كى ديوار دل كافحقا بداوس زيادہ

خوراك كيحب سيحد انبيس كام پڙتا ہے نيبتاً مُبت ئيّللاور نازک ہونا۔ اُن كى ئبت لمبانئ كوبهي مدنظر ركصناچا سِيئهُ اوران تأم باتول سي آگا ہي ہوجا لئے برہم كو كھوڑوں میں معبدہ اور آنتوں کی بیاری کے اکثراً لوقوع ہونے کائبہت تعبّب نہ ہوگا تہشنہ بھ معدہ جواُور و کھلائ گئی ہے اُس برغور کرستے سے مجھمیں آ جائیگاکہ آ ناٹمی کی رُ و سے یہ لطے ہوئیکا ہے۔ کہ کھوڑے کے میعدہ کی ساخت ہی تے ہوئے کے بالک خلاف ہے ابذا جاہئے جا بزرکتنا ہی بیار کیوں نہ ہواور جا ہے اُس سے کتنی ہی میفدارخراشدار غُدًا كى كيول مُدكها في مهووه وين رمبني چاہئے۔ يا خارج مهوسے سے پينية اُس كرائتوں كےجذب كركے والى اور ميدارسطح كى تمام كميانى كسك كذرنا بروكا دانا لومكى حالات بوك ورسيم كى د بوار ول سے على ده ہونا يه أب را) مبعده **كا قدميس حيُهُوا ا**ورَ

كونى اثرائكيزوبا وُرزير لينے دينے كاخاص باعيث بنے ـ

دا) البيوفكيس كح منه كالبُت نباك بيونا اليوفيس كے كار ديك سے

کے ریشول کی گنی اورایک دوسرے سے ملی ہوئی ترتیب مودہ کے اندرا بیونگیس کا

ترجيا وخول ديا جاكر كمكنا اميوس حجتى كى تهول كاأس كے الكے جعته يرخاص طورسے برا رہنا۔ اور کار ڈیک محبتی کی موجود گئ جس کا اور بیان کر دیا جا کچکا ہے۔

دم المعدد مسية نتول بس اخراج ياسط كميسوراخ كانسيتاً بهيلا مروا ہونا اوراس کا اینونگیں کے اندروالے حصر کے نزدیک اور نیجے واقع ہونا ایسی صورت بیں لائبری ہے کمیورہ کی دیوارون کا ہرا یک دیا واجراء شموار میعدہ کو وونوں طرف دىنى ايبونكيس اور ديودنيم) كيمورا خول كى طرف برابرطا قتسد و با دس تب اندروني اجزاءكوفارج موست علي واستطياني لورس سيست يدصاداست بل جامات اورنامناسب ودسر جاسط والى خوراك مجى جوشا يدمتلي بيداكر ديتي خلاف واقع أمياب سے آنوں ہیں طی جاتی ہے۔

أنتول كالمتحان كرت وقت ميس سب يهل ويود نيم طريب كي بنا وط معلوم

ہوگی جبکا ذکر و پر کرآئے ہیں اور آنتوں ومیعدہ کے نفخ کی حالتوں میں اسی و کی الیں کی مسکل النظائنوں سے حصر برد بائر پڑتا ہے جس کے اندر و بی اجزا و بیں رک کررہجاتے ہیں۔ پر بلانشک۔ اوسی مبعدہ اُ درآ نتول کے اُمراض کی بریدائش اور ہے دریے تو لنج کے دَر دیپیاکریے کامبت بڑا ذریعہ ہے۔ اِس کے بعد ہم کو قولن کے مُخلف حِصّو کیے مُخلَّف قدول كافرق اورادسك لا بخي جُروكي نال بين لمهاني مُمَّا بندمَعادم بُونك اردر نيز مهم كواس عُضوا وكسيكم كى كمبانى اورنسبتاً ازاد واقع بوسنے سے بھى آگا ہى ہوجائيگى۔ يتنام لبحالت مجوعي توطهيك بين مرمض كركري كي بيدابش كي بمت بي موضوع ہوتے ہیں میں خیال کرا ہول کر سرمعا رہے میرے اس کینے کو کو تھر ہی اِن شکا یو نکا باعِث مِبُواكرتی ہے تِسلیم کرنیگامشلازیا وہ عُریں۔حیانی طانت گھٹ جانی ہے۔ وانت اپنا مُتعَلَقِهُ مَ مُورِس طور برانجام نهيس دسيت أورخوراك وَهُ كُولِي حالت مين وربغركا في طوربر نُعاب ومن سے ملے موسے اندرگذرجاتی ہے۔ فاضمہ اِتنا تیز نہیں موسکتا آور خوراک کی بڑی مِقدار کھیے وقت کے ساتھ ہمنے ہوا کرتی ہے۔ اور و وران خون بھی چونکہ جد جدر نیس موال زاگئی شرک جوس مجی کم بریام واسع - بلک اکثرنا کافی مواسع - اور البنتهن إس كأبنجه بوتاب اسجكه أس عصد برجو خوراك كهور سه كاعضاء مضميت كى الى سے عبور كرك ميں ليتى ب عور كرنا جا سئے -

منری حروس صاحب مختلات میں چارتخر بوں سے صب ذیل آگاہی حاصل کی۔ کھوڑ سے نمبراکو مجی کھلائی گئی اور آ دھ گھنٹہ درزستس کرائی گئی مہ ا گھنٹہ میں حرید اور مدکئی

ى بۇرى گەھۇرسىغىبسىراكوجىڭ كىلانى گئى قامىل سفركىيا ٢٢ كىھنىنىڭ مىين دېرى خارىج موڭىشى -رىيىرىسى ئىلىرى ئىلى

گھوڑسے نبسہ سوئم کوئی کھلائی گئی۔ صطبل میں ہی رکھا گیا۔ ۲۷ گھنٹے میں جئی خارج ہوئی'۔

كمحور في ١٤١ لم كودى كه لاكراص لمبل مين ربين ويا٢٠ لم كمينت مين حبى

فارج ہوئی۔

مجھ کواس ہات کے تکھنے کی جنداں ضرورت نہیں ہے کہ بالا ندکورہ اوقات نِستِنَّا ہمت ہی کم ہیں دوسرے مُصنّفول سے مَعمُول مُدّت کاچار روز تخمینہ کیا ہے غرض دونوں صالتوں میں یہ مُرّت بُہت ہی تعجب خیزاور کم ہے۔

اب میں گھوڑے کی خوراک کی قسم کی بائبت بکھتا ہوں جو مثل دیگر ہوا یات کے بخوبی یا در کھنا چاہئے۔

ہم کو نجو بی متعلوم ہے کہ گھوڑے کی خوراک کا مبہت بڑا جصنہ غذاء قابل ہے ہم ہوتی ہے۔اور کھائی ہو ٹی خوراک کی مبت زیادہ مِقدار بغیر کسی تبدیلی کے باہر خارج ہوجا تی ہے۔نیز پہ کھی ہم جانتے ہیں کہ یہ اخراج و ن مجر تقریباً با قاعیدہ ہُواکرتا ہے۔

یہ بات مُعلوم کر سے کیلئے کہ لیدکا اِخراج کما نتک۔ گھوٹر سے میں مُتوا تر کا یک سے دور و کا بوٹ میں مُتوا تر کا یک سے دور و کا باعث ہوسکتا ہے۔ بیندمنٹ غور درکار ہے۔ میں لے آیسے دافس دیکھے ہیں جن میں بلاڑکاوٹ گھوڑ ہے سے وِن کھر میں صِرف ایک د فونُضلا خارج کیا۔

اس کا بیسے انسان سے جو بھالت تندر سی ہو مقابلہ کرنے پر مُحادم ہو کا کہ بچہ است میں کا کہ بچہ است کا کہ بیات اسطانسان ۲ گفتٹے کے نفسلہ کوروز مرہ حرف ایک مرتبہ خارج کرکے نجو بی تندر کست رہ سکتا ہے جس کا مُطلب یہ ہے کہ گھوڑے کی آئتیں ایک روز میں اِتناکام کرتی ہیں جینا کہ اِسٹ کے نفسلہ کو ہیں جینا کہ اِسٹ کے نفسلہ کو ہیں جینا کہ اِسٹ کی میعا و کے خارج کر میعا و کے میعا و کے

برابرہے۔ مذکورہ بالاباتوں کو تذنظر کھ کھوٹر وں میں آنتوں کے بظام رخفیف سے انیٹھا ڈیس بھی اس در دیے اتنا جَلد واقع ہوئے کا سَب بُہت سہل مُعلوم ہوسکتا ہے۔ جُنانچہ اب ہم کویہ معلوم کرنا چاہئے کا خراج کے مُتعلّقہ کا م کا باللہ یا وسل کھنٹے سے مجی کم رُکار مہنا سوائے جَند خلاف واقع حالات کے دُردکی عَلامات کو کیو مکر کا فی طور پر ظاہر کر دنیا ہے۔ اور وہ بھی اَم ہے جو گھوڑ کے قولنج کو ویٹرنیری سَرجن سے واسطے اِتنا غورطلب بنا دیتا ہے۔ اور گھوڑ وں کی شخت خراب اور تعض او قات مُعلک طالت کی بابت ہُت کچھ ظام کر دیتا ہے اِدر ہوٹیا دی کے ساتھ جَلداُس کی خرگیری کرسے اور عظیک دوائی تجویز کرنے کی ضرورت بھی تبلا تا ہے۔

اس میں تسب سے زیا دہ اِس بات کی ضر درت ہے کہ ویٹر بیزی مترجن بیاری کی اَصلیت مَعلوم کرنے سے بیلے اپنی رائے کواچی طرح تول کے بیخا کنے ب سے مُقدّم یہ ہے کہ دا فع در دا د ویات کے استعمال سے بیشتر خُوب غور اربیائے۔بلکشا یدوست کشی بھی بیجا نہ ہوگی۔ کیو بحریا درسے کردا فع درواً دو یا سنہ آ نتوں میں شخت قبض بھی پر اکر دتی ہیں۔افیون کے مُرکبّات یا دیکے مُضعِف ووات کھی _استعال کیجاسکتی ہیں . گر<u>صر</u>ف جبکہ بے زبان جانوروں کی شخت تکلیف مف کرنیکے لئے میر یا نی اور زم ولی کے ساتھ مطلوب ہو ل۔ ان ایکھی نہون چاہتئے کو اکٹر کا يهلا فرض منصبى زندكى كو قاميم ركصنا ہے - ميں لئے اس كا اتنا مشرح طور براسوا سطے بيان كيا ب - كرج انتك محكن مواس مُرض كي كمل يقيت كامل طور برظام ركرسكول. كايك كے دورہ موسے كے باعثول ميں سے اس باقا عدہ اخراج فضله كے تواتر كوجِس سے كھوڑاا بني آنتول كوخالى كرتار مهتاہے يئب سے زيادہ قابل غور سمحمنا چاستے کچھ بیکیا ہٹ سے ساتھ میں موسم کو تھی ان شکایتوں کے بیدا ہونیکا باعث قرارويتا مول بنم سب كومتعلوم بعي كرموسول كي تبديلي كالثر القصال سال یا فائده مند، هم ریس طرح مقاربتان به رئیس اِس طور براِس کی تاثیرات ا و سے جا نورون مي مجي جاري بن مختصراً يكرم معا ليسك ديكما موكاكم مض كالك كفسل ردی اورا بتدائی برسات کے بعد بڑواکرتی ہے۔جبکہ اس کے پہلے موسم باکل گرم اور خشک به تاست.

ٹیمیر بمٹرٹ یعنے مزاج بھی مُرض کے پیدا ہوسے کا اعِث ہے۔ جو در حقیقت پُنتینی ہاعِٹوں کے دُمرو میں آیا ہے۔ جُپتانچ مندرجہ بالا بیان میں مجھے صرف اِسقدر

اضا فه كرك كي ضرورت سه كرمتين لن اكثر تجربه كياب كالمست اور للغي مزاج محے کھو طرے دیگرد کی نسبت زیا وہ ترمُرض قو لنج کاشکار ہوتے رہتے ہیں۔ مُرض تو لنح کی پرائش کے اُساب پر جو مذکور مُوااس سب کے اخیر میں داگرچہ بیکسی سے کم ضروری نہیں ہے) انتول کی میوکس تھتی کے ویکھنے کی برایت کیجاتی ہے۔ اور میں خیال کرتا موں کہ اِس سے سے کو بھی اِ نکار نہ ہو گا کہ نیسبت ویگر یا نتوجانوروں کے گھوڑوں کی آنتوں کی نازگ آستری حبتی میں نقصان رسال چنزو شکے متعلوم کرنے کی مبت میں زیا دہ جس ہوتی ہے۔ جس کا ثبوت یہ ہے کا وسکے اضمک نالی میں دراسی استری می شخت جانکنی کے دردیدا کرنے کا باعث ہوتی ہے جی سے کمیری شرعت کے ساتھ مریض فوت ہوجا تاہے۔ مُزید برا ل خراشدا رسمیّات کی نببتاً کم خوراک سے بھی اتنا جلدا ور مُهلک اثر ہونا جا نو رکی طبیت کا گرا ہوا ورتیت مونا ورسوا فے اس دریے کے در دیے جو کواس کی حالت کوئېت ہی قابل رحما ورياس بنا دنتي ہيے اورکسي چيز کی بھی خبرنہ رکھنائي اِس محے بین ثبوت ہیں۔ فى الآخراكر جيكل نهيس تاميم خيندليسے اسباب تمبى ميما ل پر مذكور ہو ڪھے جو مرض کرکری کی پیدایش کا باعث ہوسکتے ہیں۔معالج کو درووں کی ظامرازیا دتی سے بتمت نه في روينا جاسيط -اتول- اگرچ آآئمی اورفزی آلومی کی روسے گھوٹرے کی طبیت میں آیسے سخت جانکنی کے ورد ول کائمت میلان ہوتا ہے۔ مگرویٹریزی سرجن کو یا و رکھنا جاہنے کا ان باعثوں ہیں۔ سے اکثروں کواکٹر گھوٹر پیکے نگہبان کی شخت غلطی یا ہیو تو فی

کے باعیث بُورا بُورا اثر کرسانے میں بُمت مد د بلجاتی ہے۔ د ویکم : گھوڑ ہے کے جیم کی سطح پرٹھنڈ کا اثر ہوسانے سے خُون اُندر و بی اُعضاء میں کھننچ جا تاہے۔ اور جلد میں خُون کی نیول کے سُکڑا ڈسسے اُن میں سے خوان کل کر اُنتوں اور جگروغیرہ کی خُونی نالیوں میں بہدینج جا تاہے۔ اِس سے اکثر کرکری ہوجا تی ہے جس کے ساتھ جبکہ اِسی سبب سے کڑ کڑی ہوئی مہوتو اِسہال بھی ہوتا ہے یثبت کھنڈایانی لینامجی ایک سبب ہوسکتا ہے۔

سوتم میده کازیاده پرموناجوعموماً اُس وقت واقع ہوتاہے۔ جبکہ کھوڑ سے بُهت حَلِد حَلِد كِعالِجاتِ بِين. ياجب أن كُونْشكل من مَهِ من والى فوراك شلاً تازه

شوكهي مهوني كلهاس تنازه جني اورتازه نخودگندم وبعبوسه وغيره دياجا تا بهے اورخاصك حبکہ آئسی نُولاک چبا<u>نے کے دریع</u> تُعاب دسن <u>سے م</u>لکر مُنہ کی راہ سے میں دہیں <u>ہنیے</u>

سے بیشتر مھیک طور برطیاً رنہ ہوگی ہو۔

کھانا کھانے کے بی فرزا ہی کام شُروع کر دینا بھی اکثر کرکڑی کا باعِث ہوتاہے چهارم میلی خوراک کھللانا کیچراسے آلودہ خشک کھاس اور ریت ومِثى وغيره سے مِلا مُوا يا كرا مُواكهاس وميلا پانى بيناجس ميس معى وغيره مِلى مُونى مو

کوکوئی کا ماعیث ہو تاہیں۔

فيح موره مين تشراناج يا نياأ كالمُواياً كالمُواكِّعاس كهالن كالمدموا كا بهتايت من كيدا موجانا خاصكر كرام والمعاس اورتنام قسم كانياا ناج اور نخوداس كا باعِتْ بوسكتاب، خُرُماك كمِولاك كيولاف كي بعد فوراً مِي ياني بلا وين سع مراع بين مدد

مِنتی ہے۔ جو کہ مُبت جَلد میرا ہوجا تاہے۔

يتشم فضله كي وكاوث اورقض كمبي جوكه لأي كي ما نندَسُخت اور نامَ ضم خُولاك مثلاً خشك مجلوسه وغيره كها لئے سے مهوجا تا معداس كا باعث موسكتا معد-م مقتم معده اورآنتول مي كيكيولائي كانجاناا ورديت اورمشي وكنكروغيره كا

إن أعضاء من أجمع موجا نابعي إس كا باعِث موسكتاب -

لنتم آن میں مختلف إقسام کے كرموں كى موجو دكى بھى إسكامبنب بيكتى ہے - انتول كاخود بخودانينهمنا بهي اور

ومماء عرصه دراز تك خوراك سياح اخراز كرنا جبيبا كبعض اوقات فوجي كهوارون من بوقع برجنگ ديكها جا تاب-

مَرْض كُوكُوں كے عَامْ عَلَامًا ن يْمَام أَمْ اِضْ كُرُكُرى خُوامُسى ہى سَبْسە كيول نه عارض موسع مول و فعناً وروم وجالنے كى علامت سيے شناخت کئے جاتے ہیں۔ زین سے مصلّح گھوڑ سے اور گاٹری میں چلتے ہوئے گھوڑ سے کے وقت اُنبی رفت ارکوشست کردیتے ہیں اور بھیلے آعضاء لڑ کھٹرا کر بھیر طبیر جا نتے ہیں۔ا ورز مین بریسے جبین مہوکر ٹاپس مارکر لیٹنے کی کوشیش کیا کرتے ہیں۔اوراً گرخلہ کے وقت جا ہز راصطبل میں ہوتو بے جین ہوجا تا اور کھانا بندکر دیتا ہے۔ اور مجھیلی ٹا نگوں سے اپنے شکم کومار تاا وراپینے آغوش کے إردكرو ديكمتار متابيع - وم كولاا ا- اوراكلي الكول كوفيكا تابيع- او محيل الكونكو ا پنے جبمے نیجے اکھی کرلتا ہے۔ اورز مین پر آہستہ اوراحتیاط سے لیٹ جا تا ہے بض ا دقات جبكة كفوار مع ابني النكول كواس طرح موريست بيس كر كواني ليريخ توتقور مے عصد کے بعد محموط سے ہوئے وکھلائی دینے گئتے ہیں۔ جیندھالات میں تصور کے اپنے آپ کو بے تھا شازمین بر بھینک دیتے یا گرا ڈیٹے ہیں اور مہت پریشاں خاطر ہو*کھتے میں کھیے وص*ہ کسا بنی پشت کے بل پیٹے رہتے ہیں اور ا نبی ٹائگوں کوجیم کی طرف سیدھا اکھار کھتے ہیں۔ اس فیم کے ور دمتوا ترجاری نہیں رہتے کیونخرہم ویکھتے ہیں کہ نہت سے موقعوں پرمٹنا کا جبکہ کھوڑا با کک فاموش ل*ھ ط*ار مہنا ہے۔ وَرو ہا کُلُ نہیں ہوتا۔ مگرابیہا و قفہ عرصہ یک نہیں رہتاا وراس کے بعد مجرتشنج زیاده موجا تا مع-اگرسم احتیاط کے سائھ محصورے کا امتحال کریں س محجم كى سطح كائمبر بجور بنيا عده موكا . يعنه كان ا در ثانگيس تھنڈي مونگي ۔ ہم تھجی تھجی اُس کے کا نول ٹی جڑوں میں ئیسینہ بھی دیکھتے ہیں شکم بچولا ہو ایا تنا لمُوابوكا - كرمى حركات عموماً مُبت كمزور بكه بالكل بند بهوجاتي بي اور رُكُو كرابث كي وازجاتي رستى بيع - كمور اعمو ماليد نهيس كياكر تا اوريا توقيض يا إسهال ہوستی ہے۔ برط ها تا ہے۔ اور نبض عموماً نیس تبدیل ہوتی۔ سوائے اُس حالت کے کہ جب تنج ہوتا ہے۔ اور اُس وقت اُس کی حرکت قُدرتی طور برتیز ہوجاتی ہے ٹیمیر بجورعوماً نا رمل رہتا ہے۔ بہت شخت گرکری کے وقت ہم بہت عجیب وغریب عَلامات دیکھا کے تعلق کی ماند لیک ہیں یعنے کبی کبھی گھوڑا حرف ابنی اگلی ٹائکوں کو مجھکا کر بٹیجیتا ہے۔ یا گئتے کی ماند لیک جاتا ہے ۔ غرض اِس میں گھوڑا ویوانہ سا نجا تاہے۔ اور اپنے وانتوں کو بسیا کرتا ہے۔ اور ایالی جب کے کسی حِصّہ کو کا ٹاکر تاہیے۔ بکا میض اوقات اِنسا نوں برنجی حملہ کرتا ہے۔ غرض یہ اور نبل جب جسے نوفناک ہوتی ہے۔ جب یہ مرض مُملک ہوجاتا ہے۔ تو کم ور مریض ویواروں کا سہارالیا کرتے اور کا نبا کرتے ہیں۔ اور اُن کے جبم برگبت ساٹھ ناڈ تبدید اور نبش غیر محس ہوجاتی ہے۔ مقد کھل جاتی ہے۔ حتی کہ آخر کا ریہ لو کھوڑا کر گرجاتے اور جلد مرجاتے ہیں ہ

قولج محصر مطرح مُعائنه مرباچاستُ

اگرچد بظاہریہ مبت ہی آسان بات معلوم ہوتی سے گروراصل ایک ایسا کام ہے چوہبُت ہی غور کی ضرورت رکھتا ہے۔ یعنے جب سمبی امتحا ن کر کے كالك كامُرض شناخت كرنا چاہيں۔ توييضرور ذہن نتنين رکھيں كه گھوڑے ہيں يەمرض ئېرت مى تىخت ئابت مېوا سەپە سرسرى نگا دىيرىكا لەك كامرض خواد كتيابى سادہ کیوں نہ معلوم ہو کیند گھنٹوں سے بد موت کا باعث ہوجا تا ہے۔ کیا بچرس سے باره أيسه مريض ديكھے ہيں جن ميں خاص نشانات اسيسے ستھے كرچنكا سرتسرى معامنہ كرك كيوقت خيال مي ندكياگيا. با وجود كيه ايك مي كمفند مين جا توركي موت و قوع ىيى آنى اس مىر كىچىرى ئىبگەرىنى كەجانۇر كائىغائىنە بىيىنىدىنېەت بىي غور <u>سىڭ ئاچلىئە</u> ورنه اگریے وِلی اور جَلدی سے ملاحظہ کیاجا ویگا توضرور با نکل غلط رائے قائم کیجائیگی چس كانتج كھوڑے كو كھائنا براے كايا كى سے كواس كانتج كھوڑے كى موت ہو۔ اولأمين إسبات برئب مصفريا وه زوروتيا مهول كرشحابينة معقول درينك کیا جاوے۔خاصکرنٹے معالج کے واسطے ضروری ہے۔ کہ مذکورہ ذیل طرائق کے موا فِق امِتَان كرمنے كے بعد كھي ديرى رآ وھ يا يا و گھنٹه الك اس برغور كرساور ريف خودوروكى كوئى خاص جگه نتبلا و كا-اور ندائس كى بابت كوئى بات ظامر كريگاكه و كس فيم كاور دب تام اكرجه وه بازيان ب يكن اكراس كابنور ملاحظه وموائن كريك توتُّم كُوبُهت كُجُهِ متِلا و لِيُكارِيه خيال كرنا دُرست نهيں ہے۔ كر تھا ن ميں واخل ہوتے ہى

پانچ ننٹ میں مُریض ا پینے مُرض کی تمام عُلامات تُمہارے ُ لاحظہ کے واسطے ظاہر کردیگا۔ اندا اِستقدال کے ساتھ اُس کا نبور مُلاحظہ کرنا چا ہستے۔ اور جب تک کہتام اُس کی حرکات سے جوصُول آرام کے لئے مُریض خود بخود کرتا رہتا ہے۔ نشانات مُرض اچتی طرح نظا ہرنہ ہوجا ویں برابرامتحان کرتے رہیں۔ اِس باریک مُلاحظہ کے بعد با قاعدہ نمبروار طریقوں سے مُعامُنہ شُروع کرنا چا ہے۔

تنام منفقتُل حالات ممتعلّقه مَرض كي بابت جهان تك مُمكن مهو ايك إسائيس وغيره سيح آگا ہى حاصِل كرنى چاہيئے۔مثلاً كنناء صدبُوا كەمرىض اِس مَرض میں مُتِلا بُهُوا ـ خوراك كيس قسِم كي دى گئي تقى .مَرض كاحَلاكسِ طور برببوا ـ لرز ه نجي حَله کے ساتھ تھا۔یا بغیرسروی کے حملہ ہُوا۔یا ن کسِ قسِم کاا در کہاں سے بلایا جا آ اسے۔ آیااتبک کوئی وُوا فیٔ دِنگین ہے یا نہیں اور اِس حالت سے بہلے کام پر بھا یا آرا م مين خوراك أبسته كها تاسي يا جَلد جَلد وغيره وغيره عرض إن باتول سي ألاه مونا منایت ضروری ہے۔ اِس کے بعد معالیج کو اُتھ سکانے سے بہلے مریض برایک سرسري ننگاه والنا جاسيئے حس سے عموماً جَندائيسي عَلامات ظاہر ہونگي جو جا نو ر اوسوقت جبكدوه قابو وقبضه ليس معظام رئيس كرسخنا كفاله خاصكراس بدايت كا ا دسوقت ضرور خیال ر کھناچا ہئے۔جبکہ مُریض نوجوان بغیر نگام دار بجیمرا ہو میا جبکہ بهُت ہی تیزاور حبیت وجالاک مزاج کا ہو۔ أیسے مریض جوننی که معالج کاما تحد لگتا ہے ، مرض لاحقہ کی شدّت کو جھیا لئے کی طاقت رکھتے ہیں اور ایسے فا موسٹ كهرشت موجات بين كرايك جُلْد بازا وركم درجه كے معاليج كو يورا وصوكا موسكتا ہے لہذا کیسے حالات میں جَیندمینٹ کے بنور ما حظہ سے بنبیت ایک یو رہے یوٹے مُعائنة اور تُعيك إمتان كے يئى قابل اعتبار نما مجُ مُعلوم ہوسِكِينَكِ ـ بُنيانچِه إس

ابتداء مُعامُنه بین صب ذیل ُنکات کاخیال رکھنا چا ہے ۔ آنکھداور ناک کی میوکس محبتی کے اِحتماع خون کی مِقدار ۲۱) دِل کی حرکات کو حکِکُرور پدسے شمار کر سکے گذنا۔ ۱۳۶ کپھارہ کی کمی بیٹی اگر اُسوقت موجو و ہو مِمونِمُنتقَر

اورائس کے توائر کے دایا جکہ جلد سانس لیا ہے یا دِیر دیر میں اور کیونکر لیا ہے) اور متنفّس کی حرکات کومُعلوم کرنائبیت مُفیدا ور کارآ بدثابِت مُہوا ہے ثیکم کے حد درجه کے انچارہ کی حالت بینی شخت کھیلاؤ میں توسیندا ورڈ الفرام سانس کی حرکت کو جارى ركھتے ہں كيونك كھلاؤك بعث عضلات سكم كى حركت بَند موجا تى سے انتراث اور میرشیونیل سوزش میں میں حاکت ہوتی ہے۔ ڈایا فرام سے بھیٹ جائے <u>سے</u> تتنفش اكثر بروكن ونكريض دممه كى سى حاكت ركها ہے ۔ اِس عُضلہ كے دہاؤكے باعِتْ البَعِارَه میں بھی نہی حاکت دکھی جاتی ہے شیکم کے نتام امراض میں تنتفس کی تعداد برايجاتى مع يونغض اوقات بُرت مى زياده موجاتى معاورة م كى حاكت بجائے المعنام علوم خرکت کے البینے یاسسکی کی انند ہوجاتی ہے۔ یہ ساری عَلا مات اون خَيْدِمنِتْ مين حَسب بدايت مّندرجه بالأمّعلوم كرلديا چاہئيں-أب مُريض كاأصلى إمتحال شروع مونا چاستے اول نض سے شروع كي ا موسئے کھوڑے کا ایسی مالتول میں برلجاظاس کی نبض کی حکت اور تُواتیک رآیا وہ ہروقت تیز بیل رہی ہے یا صرف وُرد کے ہردورہ کے ساتھ اُس کی رفنار تیز ہوجاتی ہے۔اورآیا وہ وائری پینے و ہا گہ کی ما نند تھن یا تیلی ہے یافل بینے پڑاور بائو کمرنگ وغیرہ) بڑی ہوشیاری سے گلاحظ کرنا چاہیئے نبض دیکھنے کے بعد شانه کے پنیج بغل میں موجودہ کیسینہ کی مِقدار دریا فت کرنا چاسٹے۔ نیز برونی میریچور کااندازه کرناچا جئے کآیا بیبینگرم اور آرام وہ ہے۔ یا سرداور موت کے بسينكي ماننديه دوگم مقد کاٹیمیر بچوراگر چزنها تو جاری کی شیناخت میں کوئی مدونہیں دیتا مگر ہشیابینا چاہئے۔ کیونکہ اگر تمنفش اور مُض کو مَدنظر رکھ کراس پر بھی غور کیا جائے تو

یربض او قات بیماری کی شناخت میں کارآمد ثابت ہُوا ہے۔ اس کے بعد اِمقال شکر مُفصّد ذیل طائق سے شروع کرنا چاہئے۔ راہیل ہے شن تعنی مُٹو لنے سکے ذریعیہ مُعائندکا یہ طریق شکم کے موجودہ

شکرا واور میلاؤ کی مِقدار مبت کمچه ظاہر کر دنیا ہے۔ بینانچہ آنتوں کی خراب قسم کے أمرا ض میں تمام عُضلات شِکم سَخت ا ورحیُو لئے سے تنے ہوئے مَعاوم ہُوا کہتے ہیں۔ اور عُضلات کی بعینڈیٹ نس یصنے مُرض چا ندنی کی سی حالت ہوتی سے۔ بيال مك كدكو كهيس يمي جها نكر مجيراً فا قدكي أمبيد كيجا سكتى ہے كھيا و كى حالت بالخ جائيگي يبض و قات بيل پيينن دَرُو کي موجو د گي کوظام رکر دنيا سنے مِثْلاً بير سونائنٽس اورانطرائی ٹس میں یکین بیض موقعول براس کے بانگل خلاف بھی ظہور میں آتا ہے اور دَ باسے سے مَرض کی شدّت بُهت کم ہوجاتی ہے۔ یہاں پر بیکھی بیان کرنا ہجا نہ مو كاكربير وني ديا وُست جا نور مهشه أيسي عَلامات ظام رنهيس كريّا وجن بركريُّو را يُورا تجروسه کیا جاسکے بلکہ اکثر پیشکل ہوتاہے کہم مَریض کے دَرد کی عَلاماتِ حاصل کرسکیں۔ کیونکہ و بالنے سے بپیاشٹرہ وَر دا وِراوٰس وَرد میں جوبلے عینی گرُکُرُانے ا درانگرا کی پینے سے بیدا ہو ناسبے تمیز کرنا بھی نشکل امر ہے ۔

با وجودان تمام وجوات کے بطار کویل بیش سے بہت کھے اگا ہی حال

ہوسکتی ہے جوخواہ احجتی ہویا بڑی ۔ مگر نہابت ضروری بات ہے۔ رد) آسکل **نیشن بینے کان لگا کرآ وا زستنا بیاری کی شناخت** کے

والسطى إس طريقه كرتمجي نبيس مجولنا جاستے - اندر دنی اعضاء سے پيداشترہ آوازيں بعض ا وقات نامكل يا با تكلُّ مبي كم بُواكرتي بين. يا بعض د فعه جيسے كـ كا يكِب بين ہوتا ہے كسر اللہ والى خوراك كى موجود كى سے كُو كُواس سے يا ہوجاتى سے ـ نمکن ہے کہ بیرس طالب س کی آ واز اُصلی سے زیا رہ ہو۔ لہذا د و بؤل کو کھول کی اور شکم کی آواز بن سنناچا ہٹیں بعضوقت اِس محضو یفٹے شکم کے متعلق رآیا نفخ ہے

یا نہیں ا کا ہی حاصل کیاتی ہے۔ ئیس اگریم پُر ہوگا توریگرجی ٹیشن کی آواز اکثر شنی جائينگى جوكه استقدر ملكى ہوتى ہیں-كەگرون كے حِصَد میں ایسا فکیس برصِرف دیکھنے سيح تمجي نهيس شني حاسكتي ـ

ر٣)ركميل الكيب وريش بعني مقعد ميس الته والنف ك وربعة علوم كرنا

یر نهایت عُمده طریق اِمتحان ہے جس کواگر ہوئے اِری اور مخت سے کیا جائے توا نتوں کی حالت سے کما حقاموا تفقیت حاصیل کرنے کا نهایت عُمده طریقہ ہے۔ بلیڈر لینی مثاط اور آنتوں کے بچھلے حِصّہ مک ہماری وسّترس بڑئی موسکتی ہے۔ اور جوآگا ہی اُ سکے اِمتحان سے مہوگی وہ بُرت ہی قمیتی تابت ہوگی۔ خِنا پنجراس اِمتحان میں حسب فریل باتولئکا خیال رکھنا چا ہیئے۔

لا)مِقعدمِيْر ميے يا خالى د٢)كيا خارج شُده نصُّله مي*ن سِيق* ما قه و ہيےيا سَخت و محقونس . اگر سنحت مي توم گري ميوكس سے ملنوف بيس ياكيا - اور بيك أن ميس سے معمُّولی بوآتی ہے یانسِیتاً خراب یا نا قابل بَر داشت ۔نیبز ہاتھ کھا لینے میں اِس کامجی خیال ركمهنا جائے كرآيا يوعضو كها موا دىين كيولا موا) يا عابل كے إلى تعرير يشنى كى حركت كرتا ہے. اکیوٹ الرسٹ کشن لینے تنحت رُکاوٹ کے مریفیوں میں تبھری۔ نُضلہ اور اینشها ؤ ہوگا۔ لہذا یو طینے کی حرکت خصوصیت سے قابل مُلاحظہ ہے۔نیز اِس سے معا بلج كو مَريضِ كے اِس عُضو كا ایك پرُ وَر دسكا او اور اُس کے ساتھ ہی نفخ ا ور آ تتو*ل كايب*يوس مي*ن يجاجع بهونا ظاهر بهوجائيگا- بيشترا* و قات جبكه ما لا مُدكوره ها كت وكيمي كمي توضر درسينكل تولن مين رُكاوت إنَّ كنَّي جِس كوا يك عام اصول ما ن لو يك جب مجبى بدس ميں سوائے رنگیم كے سخطے حضد كے ديج انتيان جنع يا ان جائيں - تو ستجهلينا چاہے كمالج كوايك مبت بى تخت اورخطرناك حالت كے مريض سے بالابرائد على المراض كرك معالج كوچام في كدوائس جانب ميم اور وُلَن كاسرا كالمنس كرياء ورتمعلوم كراك كمشموله اجزاء تنحت تومنيس بنءا ورؤبال سے قولن دب جان جا سئے ۔ عير مائيس جانب اور مركز كوئمى ديكيميں جس ميں توكن كا يوك في مدأس كم يكيلي ادّه كم موناچاست اور طيك درميان مين حَيند جيوني أنتين يا في عامينكي جوم والورريح سع كيولي مولي نه بونا جاسير يسي خواه حيو في خواه بلی آنت میں دباؤکے وقت ورو وغیرہ کی حرکت تھی نہونا چاہئے۔ (١) بُرِيْن لعني مُصُولَمني كَ وَراجِيد يديد في مُعَلَى أَنكيول مَ

شِكُم كى ديواروں برچھونك كركيا جا تا ہے۔ دسّت چپ كواستعال كرنے نكرينے كا إختيار ہے۔ اِس سے تنوں اور اندرُ دن أعضاء كے قدكى بابت آگا ہى ہوگى۔ بُرِ ہوا آ نت برحضو تكنے سے توصاف ڈوھول كى طرح كى آواز بديا ہوگى گرجس انت ميں كہ طھوس ما قرہ ہوتا ہے۔ اُس برحضو تكنے سے ولى الطوس آواز نيكلے گى ليكن اگر اُس سے اندر سيال ركھو بَت بجرى ہے تو تُنت كيرى كر آواز ليكلے گى ليكن اگر اُس سے اندر سيال ركھو بَت بجرى ہے تو تُنت كيرى كي آواز ليكلے گى .

بہاں پر مُرنین کا اِمتحان و مُحائنہ ختم ہوجا تا ہے اوراگر جواس کے بیان کوسے
میں جُہت وقت صرف ہوتا ہے تا ہم عُلی طور پر کالا خطر کرنے کے واسطے بُہت ہی کچئے وقت
کی ضرورت بھی ہے۔ ویٹرینری بُنتدی کو ہیشہ بالا ندکورہ توا عدکی چکہ بیس سے کچئے عوصہ میں اُس کی عاوت پط جائیگی۔ اور تب ہوان تسب
بیروی کرنا چا ہیئے جب سے کچئے عوصہ میں اُس کی عاوت پط جائیگی۔ اور تب ہوان تسب
امورات کو اِسنے تھوڑ ہے عرصہ میں طے کوسکے گا کہ دیگر ویکھنے والوں کو مُطاق مُعاوم ہی
نہ ہوگاکہ مُحائزہ کرسے میں اُس کوکوئی وقت بیش آئی ہے۔ اوراگر اُس میں چکمت وعلم
کا ماقہ ہے تو وہ محائزہ کی ہی حالت میں مالک سے ضروری آگا ہی بھی حاصل کر لیکا اُور
اُس کو ایپنے کا م کا شو تی بیرا ہوجا ئیگا جو دِلچہ پ اور میں جہ میں موگا۔ اور وہ م
طرح سے وایک مریض کی تنی کرسکے گا۔

برآک نومیس بین فال مَرض اِس کا اُس کی ناموا فق عَلامات نِص کا عَلامات نِص کا جَلدَ جَلدَ مَن الله و الله مِن المِم مِن الله مِن

يسينے كا آنا۔ لاتھ ببروں كائبت تھنڈا ہوجا نا۔اورشكم كالبيولجانا ہيں۔

وَردکے کم مہونے سے بہتری کی صورت مُعَلوم کرناچا ہے۔ نیز جِسم کی سطح کے ٹیمپر بچور کا زیادہ با قاعدہ رہناا ورنسینہ کا بند مہوجا ناا وزبض کا وُرستی پر امجانا۔ اور اون نتوں کی حرکت کا بچر پریا ہوجاناا ورفُضلا ور ہوا کا بہتا یت کے ساتھ خارج مہوسنے گلنا وغیرہ بسب بہووی اور صحِت کی عَلامات ہیں۔

تُحَرِّرُ **ریکا عام عِلاج ۔** کُرُکُری کے مَریض گھوٹروں کوایک بَند کم ہِمیں جِس کا فرتش عُمدہ خس وخاشاک سے ڈھکا بُواہوا ورجہاں کا ٹی اِنتظام اِس اَمرکا کیا گیا ہ کھا نورکوچوٹ نہ گفتے پا وہے رکھنا چاہئے۔ ولوار دل ہیں تیز نوکدار کوشہ نہ ہو ہے ہائیں کیو کہ ذرو کے وقت جا نورا پنے آپ کو دیوار ول سے رگڑاکرتا ہے۔ گھوڑ ہے کے تھام جبم پر ہاتھ کی مائش امجی طرح کہا وے تاکہ دَ درا ن خون بڑھے اور آنتوں کی حرکت مجھ بہریا ہوجا ہے۔ کان ۔ ٹا محول اور خاصکر تبکم پر مانا ٹبہت ممنید ہوتا ہے۔ خاصکر جبکہ کھاس کی کوئی سے طاجا وہے ۔ جب موسم عجمرہ ہوتا ہے۔ توجا نورسے آ ہستہ آ ہستہ جباق می کو این کے این میں اور کھنا چاہئے کہ کو کوئی کے مرکز بین کھوڑ وں کو ڈوکئی یا پر تہ بجانا نقصان وہ ہے۔ یہی یا در کھنا چاہئے کہ کوئوکئی کے مرکز بین کھوڑ وں کو ڈوکئی یا پر تہ بجانا نقصان وہ ہے۔ جب در دہنوں موتوہم کوجا ہے۔ کہ کھوڑ ہے کو تقان میں رہنے ویں فضلہ کو مُلا ٹم کر سے اور آنتوں کی حرکت کو ترقی کھوڑ رہے کو تقان میں رہنے ویں فضلہ کو مُلا ٹم کر سے اور آنتوں کی حرکت کو ترقی دینے کے لئے ہم عمولی صابون اور وینے کے لئے ہم عمولی صابون اور وینے کے کہاری لگانا کی ہوتا ہے۔

جُب جا بوراِعتدال کے ساتھ جہل قدمی کرے توکر سے دینا چاہئے۔ مگرجب وہ بے تحاشہ دوڑ سے تو ہم کوچا ہے گئے کجلدی سے انیٹی سپینز ماڈوک دوائی دیدیں اور اِس کام کے مٹے کینائبس اٹلر یکا دیمناگس او پیم دافیون ، اسا فیٹٹرا دہمیناگس کلورل ہیٹرریٹ ۔ یا مار فیا کی یا ایسرین کی سب کیوٹین ایس بیکاری کریں اور ایٹر دہمیں واسی قبیم کی وگر اُد ویات حسب موقعہ جودستیاب ہوسکیں اِستعال کرسکتے ہیں ۔

جَب جا ندر کا شکم زیا دہ مجھولا ہُوا ہو تو آنت میں شکاف بھی دیستے ہیں۔ اور جَب ٹھیک طور پر ٹیگا ف دیا گیا ہو تو خراب بنتیجے بھی پیدا نہیں ہو ہے ۔ سکے مشہلات کا دینا کو کڑی کے دَر دکور فع کرنیکے لئے مُغید ہو تاہے۔ اور اِس کا م کے لیٹے ہم عمواً مُصَتبر کا ساؤٹس اِستعال کرتے ہیں ۔

اسبينما وككالك

ا نتوى ديوارس تين جيليول ميوكس مسكيولر رعضلاتي اوربيروني سيرس

دآبی اسے بنی ہوئی ہوتی ہیں ۔ اسپیر ما وک کالک میٹی تشنج وارکر کری آنتو کی عُضلاتی حِقلى كَ تَشْجَ اور مُسكرٌ ا ذُكوحن مِين نفخ اوراكھارہ باہُوانہيں ہوتی۔ كتے بير حي يا تو طري حجود في أنتول ميں واقع ہوسكتا ہے ليكن عموماً جيوني انت ميں مجواكر تاہم -اسكاياعث عموماً كوفئ خراشدار ما وه هوا نتول برخراش ببداكر ديتا ہے بتواكر تا ہے بشاً اخوراك میں غلطی کرجانا۔ بیضے خراب بخت نائبضم ہو سے والی خوراک زیادہ کھا لینے سے یا اُنٹ جيكه كھوڑے كو مجھ عرصة كف خوراك نه ملى مواور بيدازال ببت سى خوراك كھا بيوے یا کام کرنے کے بود تھک جا سے پرائبت سی خوراک کھا لینے سے بھی یہ ہوسکتا ہے۔ منتول ميركرم يروجانا نيزكوني رك فتلك كالكيل يعن تبحري مي إس كاباع ف مهوسكتا ہے تبض کمکوں میں عجیب قسِم کی کڑ کری مُواکر تی ہے جِس کو سنیڈ لیفے رست یا کنگر مے جئع ہوجائے سے پیاا شکرہ کالک کتے ہیں۔ جو گھوڑوں میں اُسوقت ہوتا ہے جب کہ وہ زمین پرجرتے وقت خوراک کے ساتھ ریت یا بیٹھ کھا لیتے ہیں میں سنے كمورول كي انتول ميس سے جوكراسى باعث سے مركئے تھے بہت سى مقدار ريت ا در جھوسے چھوسے تیمروں کی نکالی ہے تمی اور تھنڈ سے بھی کرکڑی ہوجایا کرتی ہے۔ اور اکثر سردی مے دنوں میں جب کوچ رفج کے وقت ذراسورے جلنا بڑتا ہے۔ اور كھوڑے كا حبول كھنڈ ميں أنا را جا ما مطابسا بوجاتاہے۔ يا جبوقت رات تھنڈى ہو-اور کھوڑے کو حبول میناکر با بر کھ الکردیتے بن تب بھی اس قیم کی کوکڑی ہوجا وے تواسمال مجى اس كے ساتھ علامات كے طور يراكثر ہوجا ياكر تائيے -نيز آنوں كى د بواروں کے کسی مخضو کی بیماری یا میسائری میں ایک س ہوجائے اورز ہر سیلنے ا دوں سے بھی ہی حادثہ عل میں آ گہے۔

عَلامات اسپیز ما فوک کالک میں عمو ما کد فرا ہواکر تا ہے۔ اور کھوٹرا بجین موکر جانبیں کی طرف دیکھاکر تا ہے ۔ اپنی کھیلی ٹائلیں اُپنے شیکم کی طرف مارکر تسکیف ظاہر کیا کر تاہے ۔ اورایکدم لیٹ جا تا ہے ۔ لیٹنے کے وقت وہ لینے آپ کو بے تحاشہ گرا و تیاہیے ۔ اور اِس مان کی خرمزیں رکھتاکہ کماں گرا ۔ اور اِس طور پر شخت جو ث کی بیجتان اور عمدماً ایک طرف سے وروسری طرف کوگرجا تا سے -ا ورسروقت ٹاپس مارتار ہتا ہے۔ یہ نکلیف غالباً تھوٹری ہی دبررہتی ہے ۔جیں کے بعد کھوٹرا کھ^{وا} ہوکر كهاي لكتاب وليكن شنج بيرغالب آناب اور كهور كواس طرح بركرا ويتا ہے۔اببیز اوک کالک کی معمولی حالتوں میں سوائے اُسوقت کے جبکہ تشیج کے باعث وروبهوتى بعي نبض اورمنفش كيحاكت ميس فرق نهيس ترط نا وريذ نبض اورمننفس كاتوافر ہوتاہے۔ گرجیم ئیسینہ ئیسینہ ہوجا تاہے۔ مبت سے مریضوں میں مثانہ کی گر دن کے سكراؤ سع منتاب بند موجا ماسع حِس كاأرمق دست امتحان كياجا وس تومثان يرم یا یا جائیگا.ا ولاًا گرکونی چیز گزاری جا وے توعمواً شخت میوس سے ملفوف ینکلے گی لیکن بعدازاں وہ اکثرتیلی ہوجاتی ہے مُعِض حالات میں جوجا بذراسپیزما ﴿ كَ كَالِكَ مُعْمِلًا ہوں تنهامچُهور وینے سے اچھے ہوجاتے ہیں بیکن ایساکرسے میں خطرہ زیادہ ہفتاہے۔ كيونكه يرمُرض انشرا ئي سُس ياآنتوں كے إنفلامين كك برُصح بايكر تا ہے يا آنتيں اینهٔ ماکرتی ہیں جِس کواصطلاح جرّاحی میں وال دونس کتے ہیں۔ یا ایک حیقاتہ وسے <u>حِصّے برج ہ</u>جا ماہے جب کوسرجری میں ان ڈیمی نس یا نٹوسٹسٹین کتے ہیں ۔ ٱگر محبوثی آننول میں شنج ہو تو گھوڑا کبنت ہے میں ہوگا۔ اور جانبین کی طرف د کیھے گاا وراپنے اسگلے ہیروں سے فرش کی بچائی بیچھے کو ہٹا دیگا۔اوراگربڑی آنتوں میں شنج ہونودہ اینے جم کو پھیلا ویکا ورا پنے ترکوہار تا ہواا پنے او بر کے ہونٹھ کو الله رسكا - اورايني آپ كوديوارس كيسيكا -

علل ج - یا در بے کسینرا وک کائیک کے اُسباب ہمت ہیں مثلاً کسی قسم کی برکھیں میں نفخ اور ہوا تونہ بیدا ہو گرشنج یامر وڑا ور در دفئیکم ہوتا ہو- اِس کا سبب ہوسکتی ہے اہذا جُلاَمراض کا ایک ہی علاج منیں کیا جا سکتا اگر چرعام اُصول عِلاج کیسال ہوتے ہیں۔
کیسال ہوتے ہیں۔

سیبنیرا وکالک تحیاج کے اصول حسب و مل میں ۔ دا ا مُریض کوجٹ در دکے باعث مَوٹما اورجد وجدکرتا ہو کسی قیم کا صَدم یا چُٹ نہنچنے دینا

رائ تا وقبیک ذواش کرنے والی شے جو با عِث در د ہور ہی ہے متحرک ہو کر نیل ناجا و سے -نشنج كوعار ضي طور برگرهاناا وركوسشِتش كرنا كه إس مين تعفُّن پيراً نه هو- رسا) آنت ميس خراش کرینے والی غیدا کا بیکالنا . اِن میں سے تہلی بات تومُعمولی کھور پر اِس طرح رفع کرسکتے بېن كەمرىض كوئمناسب تقان مىں ئىناسىبا درگداز فرىشس بركھ اركھيں ا دراگر يېمكىن نە موتو با بربھی خوب گذاز فرش بنا ویں اگریکھی آمکن ہوتو گھوڑے کوئرم زمین پررکھیں۔ تاكدوه الينية بكوصدمدنه بني اسك ووسراا صول عِلاج عارضى طور تريشت كالمكرنا ہے۔ اِس کے لئے ہمسب سے پہلے تو واقع تشنج اور مکن دَر داد دیات ولیکتے ہی جیکے ماته جبما ورما نگوں میر ہاتھ کی مانش بھی خوب کریں ناکہ بیرُونی دَ وَرا ن خون میں تھر کیس ہو۔ اور شیكم برخوب باته سے كليس تاكه نه صرف شيخ كوسى آفا قدم د بكه بالفه كى مايش سے على طور سرخواش كرسن والا اده مي تتحرك مركيبل جا وسع بنخت أمرا ف يس كم كوكرم يا بى سىسىنكى يا محرك بينى نشس كى الش كراً بكدرا في اوريانى كالكانا بعي فري ہوسکتا ہے۔ اس سے ایک طرح برنظام أعصاب برا شرم وسنے سے اندرونی درد اورمرورسيآ فاقد وزام يمريض كوايدهرويدهم كيراس سيمي خراش دارماده کے اخراج میں مُدمِلتی ہے۔ عَلا وہ اِن تجا دیر سے ہم انتی**ں بینر ماڈک** اور انبو واش اد دیات بھی دیسکتے ہیں۔ اسی اد دیات اس ملک میں بھرت ملتی میں جو غام لهور برم حكه ملكه مركا نومس سجى دستياب موسكتى بين مثلاً مهنيك اور بهنگ مرد اَد ویات مُسکن دَر دیس اور مرجگه دستیاب موسکتی میں-

تاربین کاتیل ایک تبیری مفیددوائی سے بید بقمول دیگرتا شرات کے انبٹی سیپ کک بینی دافع زمراور محرک بھی ہے۔ اِس سے معدہ اور آئتوں کے عروق مھی سپدا ہوتے ہیں اور آئت کے عُضلاتی غلاف میں تحریک ہو کر تعفیٰ ہنیں مہوسے یا تا۔

وس طرح برروغن تارین سے خواش دار مادہ کھیل جا تا ہے اورپریشانس کے محرک اثر سے اس کے اخراج میں بھی مکد دائتی ہے۔ لہذا سپیز ماؤک یا فلیجو لنظ

برقیم کے کالک میں اِس کا اِستعال بہت ہی مُفید مہوتا ہے۔ اِس کے دیسے کا بسے احبیا طریق یہ ہے کہ دوآؤنس روعن تاریبن ویطرحہ یائندے خام اکسی کے تىل مىں اچتى طرح ملا كرديويں- اِس ميں مجو نكملين تا نير بھی ہے اِس ليغ خرامشس لرینے والی چیز کے خارج کرینے میں مُبت مُفید مہو تاہیں - عَلاوہ اِس کے انٹی سینے ماوک کے طور برا فیون می وسکتے ہیں گراس میں ایک فقص بیمے کہ محدروی افعال میں سے پانگ نک مرکز کو تحریب دینے کے ذریعہ بپرسٹانسے سرکو کم کر دیتا ہے۔ اوربیدانش عوق مین سکم کے اندر کم موجاتی ہے۔ لہذااگر دیجا وے تواس کے دینے کی مَب سے اچتی تجویز یہ ہے۔ کراِ سے دیگراُ دویات کے ساتھ دینا چاہئے۔ تاكرىيە خراب أشرىنه كرستے اوراس كئے ہما فيون كوآ ككو ال ميں ملاكر ديسكتے ميں چ*ں سے مِعدے کے عروق کی بیدایش بڑھ*جاتی *اورتخریک ہوجا*تی ہے۔ اور نائىرس اتىمرىكے ساتھ كى دىيكتے ہيں جس كے شبتے ميں آ فاقد ہوتا ہے۔ يا خام أنسى كے تبل میں ننگجرا دیبم مِلاكر دینا بُہت مُفید ہوگا۔ جوار زال بھی ہو تاہے۔ بیلے فرونهمي تبت منيدوواني ب- إس سيسينك كين نروسك هما دوار انجام افسرُدہ ہوجاتے ہیں۔اور پیرسٹالیس کمی بڑھجا تاہے۔ اِس اثر کے واسطے اس کی معتبدل خوراکیں استعال کریں اور نا منظرس اتبھریا آ تکھل سے ساتھ ملاک وبوس مگراس میں ایک ینقص ہے کہ اِن میں سے میت سی اُ دویات قیمتی ہی اور عًام طور ميوستيا ب مجيئ نيس مُواكتيب عُلاده برين ا در هي گئي قمتي اد ويات بیں جونہا بت مُغید بھی ہیں اور آسانی سے استعمال کیا سکتی ہیں مثلاً مورفین ا ورا بيروين وان كاثيمي إلكل أسى طرح بوتى سے - جَسِيم أن أو ويات كى جِن سے مید طیآ رکیجاتی ہیں بینی افیون اور سیلے ووندکی حیس سے میدا بلکا المرمركب بين مور فيا كاسلوش استعال كريسكته بين بين أيسي ثيث مور فيا و والموشا يشك اليثرة ابوليوث الكحال اورمُقطر إنى سب اشياء اس طاقت سے ملاوی كه طبيار شده سلوش سے ایجسوونل قطروں میں ایک گرین مار فیا ہو۔ گھوڑیکے لئے

اس کی خولاک اسے افلوئڈ ڈرام کس ہوسکتی ہے۔ گراب بہر ٹیبلائڈ لین ٹیبوکی شکل میں وَستیاب ہوسکتی ہیں اورتب صِرف یہ ورکار ہوتا ہے کہ اسے جش وئے موسے سیٹرل بانی میں گھولکر اس کے زیر جلد کیجکاری کیجا وے۔ ایٹر وبین می اسیطر استعمال کیجاتی ہے۔ برٹش فار ماکو پہا کی روسے اس کا سلوشن ایک آڈنس میں مگرین کی نبیبت کا بنانا چا ہئے۔ اور گھوٹر کیکے لئے اِس کی خولاک ایک سے ۲ مرام مک ہے جیس میں نصف سے الح گرین ایٹر وبین ہونی چا ہئے۔ گورام مک ہے جیس میں نصف سے الح گرین ایٹر وبین ہونی چا ہئے۔

کلورل بیٹر ریٹ ایک اور شہت ہی محقید انبٹی بیمنی ماڈوک دوائی ہے جو سُبت

کلورل مبیدرسی ایک اور مبت ہی سید بی سید و صود می برسی سی جگهوں میں کولیک کے عِلاج میں اِستعال کیجاتی ہے گیراس میں ایک نقص ہے کہ جب دی جاتی ہے تو میوکس حقبی و ہن پر شبت زیادہ خراش کرتی ہے البقہ دکہ داور شنج کوآفاقہ ہوجاتا ہے۔ یا تواس کی گولی بناکر دینی چاہئے یا شربت یا شبت سے پانی میں گھو لکر مگر بانی میں گھولکر دینیاسب سے احتجا ہے۔ اِس کی خوراک

بہت سے باق یں مصوبر شریاں. ایک سے دوآؤنس مک ہے۔

ایس سے دور و س سے ہواس کا سے دیمات میں بھی ہمت عام طور پر استعال کیا تی ہے۔ اس دوائی ہے۔ جو اسکا طور پر استعال کیا تی ہے۔ اس دوائی کا اثر اُس زہر کی تیزی پر منحصرہ ہے۔ جو اِسکا جو ہر ہے جسے نیکو ٹمین کہتے ہیں۔ اور جس کے دینے سے بیرٹا لیک فعل تیزم دوانا اور جسے ۔ مگر اِس کا اِستعال ہو شیاری اور احتیا طسے کرنا چاہئے۔ کیو کہ اگر مہت نیز اور فوراً اثر کر بے والا ہے اور بچ ککہ پر ہمت تیز اور فوراً اثر کر بے والا ہے اور بچ ککہ پر ہمت تیز اور فوراً اثر کر بے والا ہے اور بچ ککہ پر ہمت تیز گیر ہے والا ہے اور بچ ککہ میرے خیال میں ہمت سے کھوٹر سے اِس کے زہر سے ہلاک ہو چکے ہیں۔ میرے خیال میں ہمت سے کھوٹر سے اِس کے زہر سے ہلاک ہو چکے ہیں۔ میرے خیال میں ہمت سے کھوٹر سے اور اُن تم کین کر داِستوال کر سکتے ہو مگر کھو ظ آب جو اُن مگر کین کر داِستوال کر سے اور اُس کے کہ تا مت سے خواش کو سے والا ما دہ نیکا و سے اور اُس کے کہ میکئے وہ میں کمبی تو ہیں ہم کمین اُد و یات اور شہلات بھی حسب ضرورت اِستوال کیا کر ہے ہیں کمبی تو ہیں ہم کمین اور ویا تا اور شہلات بھی حسب ضرورت اِستوال کیا کہ تھی تیں کمبی تو ہیں اور کھی معمولی و تت ہیں۔ ویوٹر آلڈ کر ما است ہیں میں کمبی تو ہیں اور کھی معمولی و تت ہیں۔ ویوٹر آلڈ کر ما است ہیں کم تو کس فوراً اندین خالی کر ایک کے تو ایک کر ایک کی میں کمبی تو میں اور کھی معمولی و تت ہیں۔ ویوٹر آلڈ کر ما است ہیں جم کوٹر آلڈ کر ما است ہیں جم کوٹر آلڈ کر ما است ہیں کمبی تو میں کوٹر آلڈ کر ما است ہیں جم کوٹر آلڈ کر ما است ہیں کمبی کوٹر کیا

مُفصَّله ذیل اَودیات مثلاً اریج لین - الیسیرین اور بپوکار بین نیز بلیریم کلو را نگر اِستعال کرسکتے ہیں -

ار بولین قوار میکانی می سے بنایا جا تاہے۔ اوراب لی سے ایک گرین کسک کی مقادیں زیرجاد بھیاری کا میں لایا جا تاہے۔ جو بہت تیز کتھارٹیک اثر کے مقادیں زیرجاد بھیاری مگلینے کا ممیں لایا جا تاہے۔ جو بہت تیز کتھارٹیک اثر کے پیرسٹا نسیس کو تحریک کرتا ہے۔ اس سے بہت زیادہ نگاب کرتا ہے۔ اس سے بہت نہیں ہوئی جتنی کے ایک ایک ایک میں میں میں میں میں میں میں کام کے لئے بہد و وائی اتنی معنی شابت نہیں ہوئی جتنی کہ ایسیرین کیونکہ ار بھولین سے میں میں بہت سخت تعلیف اور اُ بکائیاں آیاکرتی ہیں۔

کولک میں سریم کلورائڈ کااستعال بُہت ہی مُفید یا یا گیا۔ گو دینے کے وقت اِس سے بھی دَر دِ تَجِیْر بِلِهِ هوجا ٹیکا گر اِنتی تکلیف نہیں ہوتی جَبنی ایسرین درار یکولین کے اِنتعال کے بَعد ہُواکر تی ہے اور ہیہ بھی آنتوں کے مُتحرک ہوتے ہی جُلد

رفع ہوجاتی ہے۔

اس کی ۵اگرین کی مقاد بزراید انطا دنیس بجکیاری کے گھوڑے کو الکُل نقصان وہ ندہوگی یا اسے ہم اورام کاسلوش طیآ رکر کے بلا سکتے ہیں۔ مگر جبکہ انظام نیس بجکاری کریں تو اس میں اسیقدرسٹی ل ای شامل کر ایویں اور ورید میں بیس بجکیاری کریں تو اس امر کی مجت احتیا طرکھیں کرسلوش ندکورکنگوڈشویں مرجا ہے وقت اس امر کی مجت احتیا طرکھیں کرسلوش ندکورکنگوڈشویں نہ جائے یا وے بچکاری کی مشوئی کوجیوگلرور پدکے وسط میں جہا نکہ وہ گر دن برگذرتی ہے واضل کر کے ورید میں سے چند قطرہ خون کیلی نیکے بی بچکاری

کونگاکرآ ہستہ سے اُسے فالی کر دیں۔ اور بھر بچکاری کے وستہ دہنجر اکو کھنچ کر اس طرح عمل کریں کہ قدرے خون بچکاری میں بوٹ وے تب مذکورہ سوئی کو بھی باحتیاط علیادہ کرلیں۔ اِس مقاد کو دو ہرانیکی شاذونا در ہی ضرور ت پڑگی اور 4 مینٹ میں کسی خراب عَلامت کے نمو دار ہوئے بغیر ہی کتھا کرس انز ظہور میں آئیگا۔

الربذرابيه وبهن ديجا وسع توباني مين كهولكر ملاوس السرين عمو ما

بلوکار بین کے ساتھ ملاکر دیجاتی ہے جبکہ اول الذکر دوائی سے تو آنتو کے صاف عُضلاتی ریشے جَلد مُتوک ہوجائے۔ اور بیرسٹالسِس تیز ہوجا تاہے۔ اور مؤخّراً لذکر دوائی سے آنتوں میں عروق کی پیدا وار بڑھجاتی ہے۔ بڑے گھوڑے میں ایک گرین ایسرین اور ۲ یا ۳گرین بلوکار بین کی اِنٹر اوسیس بچکاری کرسکتے ہیں۔

وگیرالات میں جو مجہت تنعت نہ ہوں تعمولی مسہلات کا مُنہ کے ذریعہ دینا ہمارے مُطلب کے بیٹے باکل کا فی ہوتا ہے۔ مثلاً خام روغن اکسی مجہت معنید ہوگا جو بیٹور آایک یا اللہ پائنٹ کے روغن تاریبن یا افیون یا ہر دواست یاء ملاکر دیاجا سکتا ہے۔ روغن ندکورسے آنتیں اور اس کی مشمولات علی طور برجی ناجاتے میں اور کہکا سامشہل یا کمیتن اثر ہوجا تاہے۔

قاروره كونكاللالنا چا منظ كيونكم كمبى مثانه كى گردَن كبى شنخ ميں اوف بهواتی مند در كاللالنا چا منظ كيونكم كمبى مثانه كى گردَن كبى شنخ ميں اوف بهواتی مند مند مند كا خطره رم تاہد -رم تاہد -اگر خورت مجمى جا دے توسكن دَر داور دا فع تشنج اَ دُويات و و گھنٹہ بُعد

ار طرورت بی و ساور سال است و سار سال است این است و است و است این اور این اور این اور می دیسکتے ہیں -دویا رہ دیجا ویں اور ملکہ کیجر سال گھنٹہ اجد سید بارہ کھی دیسکتے ہیں -کورکار ہوتی ہے ایسی جب کمینات اور مُسهلات کا اثر ہو کیکے تواقل حیندروز کا

موره كالجيُولاؤبا كياره جونوراك كيفنياك

اورئرط نينے قوع مرآ بات

اِس حالت میں گھوڑیکا مِحدہ زیا د تی خوراک سے گراں بار ہوکر مَٹراؤ کے باعث میٹولیا ناہے اور اِس کئے آپنے فعل کو انجی طرح اِنجام نہ دیسکنے کی وجسے اُس خوراک کو خارج نہیں کرسکتا۔ یہ بہندوستان میں نہمت شا ذونا درا ورجگگیر شرک و اُنتوں کے اَمراض میں سب سے زیا دہ شدیدا ور فہلک مَرض ہے۔ جگر کیو قت مریض ور دکے باعث ایسانزع کیجا کہت میں ہوجا تا ہے۔ کراگر بہت جگر کا اِل شخیص مَرض سے مُناسباً دویات نہ دیجا ویں توکسی صورت سے بہج ہی نہیں سکتا غرض میں مریض کی زندگی جو اِنگل نا اُمیندی کی حالت میں ہوتی ہے۔ حرف جِند کی معالج برین حصر ہوتی ہے۔ مرف جِند کی معالم میں ہوتی ہے۔ صرف جِند کی فیصلہ وعلاج مُعالج برین حصر ہوتی ہے۔

اسباب اس کے مودہ کا جیٹوٹا ہونا دھیں میں صرف ۲۷ کوارٹ خوراک سما سکتی ہے۔) ورید کہ معولا اُس میں سے کتنی جلدی خوراک کا گذر ہوجا آ ہے بنیبت مجگالی کرسانے والے جانور وں کے گھوڑ سے کے میعدہ کوا مراض سے مجمت بجائے رکھتا ہے۔ تندرستی کی حالت میں کھوڑا بار بار کھا آبا ورخوراک کوہضم کرتا دہتا ہے جئی کوموں کہی نہیں بھولتا۔ اور نہ خوراک کی زیا دتی سے رطوبات کا اخراج یا اند رُ وئی اعضاء کی حرکات سے پیدائشکہ ہ آوازیں دبیرسٹا لئیک آوازیں) بند ہوتی ہیں۔
کر جب کہی محبوک کی زیا دتی سے وہ جَلد جَلد بُہت زیادہ خوراک کھا جا آب توظف بوجا تی ہے جونکہ نگل ہوئی خوراک برہضمی کا باعث ہوجا تی ہے کیونکہ رطوبات ہوجا حام کی کی سے اُس کے فول کہ برہضمی کا باعث ہوجا تی ہے اور کیوراک مورہ بین ہوگا تی ہے اور کوراک مورہ میں ہی سُٹر جاتی ہے۔ نیز جونکہ خوراک ندکورا جھی جاتی رہتی ہے اور خوراک مورہ میں ہی سُٹر جاتی ہے۔ نیز جونکہ خوراک ندکورا جھی طرح چا بی ہوئی نہیں ہوتی اور نہ کا نی گواب دَ ہن سے مخاد طہوتی ہے۔ اُدر سے گھوڑے اِس میں جوس سے ناہضم رہ کر شر مِقدار میں جمع رہجاتی ہے۔ بُوڑ سے گھوڑے اِس میں جوس سے ناہضم رہ کر شر مِقدار میں جمع رہجاتی ہے۔ بُوڑ سے گھوڑے اِس میں فوس سے ناہضم رہ کر شر مواکر تے ہیں کیو کھور نے ہیں بلکہ مِورہ کا فول کو مین کو پیراکر سے والے غدو واور وا ور وا نت کچھ بیکار ہوجا تے ہیں بلکہ مِورہ کا فول ہو خواک ہمی قدر وا ور وا ور وا نت کچھ بیکار ہوجا تے ہیں بلکہ مِورہ کا فول ہو خواک ہمی قدر وا ور وا ور وا نت کچھ بیکار ہوجا تے ہیں بلکہ مِورہ کا فول ہو خواک ہمی قدر وا ور وا ور وا نت کچھ بیکار ہوجا تے ہیں بلکہ مِورہ کا فول ہو کھی فور والے خور ور موجا آب ہے۔

فالیح معد لا الذیاد فوراک ان جا نورون مین خصوصیت سے دیکھاگیا ہے۔ جن کوء صد درازی محبوطہ کے بعد مجت اعلادر جری خوراک بیقدا ر مشیر دیاوے آسی حاکت میں محبوکھا ہونے کے باعث جا نور جلد جُلد لا چبا سے مشیر دیاوے آسی حاکت میں محبوکھا ہونے کے باعث جا نور جُلد جُلد لا چبا سے استعدر کھا جا میگاکہ موحدہ گراں بار ہوجا آ ہے۔ نیز چونکہ خوراک گواب دہن سے جتی اس کا آمیر ش پا نا نامکن ہوجا آ ہے۔ جس سے کھا طرح مخلوط منیس ہوجا تی امذاکسیٹر کوئوری جُوس سے بھی اس کا آمیر ش پا نا نامکن ہوجا آ ہے۔ جس سے کھا سے بین دور لگائے سے باضر خراب ہوکر مُہلک قیم کی برخمی ہوجا تی ہے۔ ایسا ہی اگر کسی جانور کوئوری خوراک کھلا نیکے بعد تو را ہی تخت کام پر بیوجا تی ہے۔ ایسا ہی اگر کسی جانور کوئوری خوراک کھلا نیکے بعد تو را ہی بیاری کے بعد کورا کا میں ہوئی خوراک کھلا نے کہ بیار سکاخاص سے بیدا شکہ میں او بی ہوئی خوراک کھلانے اس کاخاص سَب مجبوکے گھوڑ دوں کو بہت سی او بی ہوئی خوراک کھلانے کی زیا وہ کا عادی بنا دینا ہے۔ کیونکہ جب خوراک مُلا تم ہوتی ہے توانس کوجبا سے کی زیا وہ

ضرورت نہیں بڑتی جیں سے وہ مہت کبلدی مُگِلی جاسکتی ہے اور سلا ہوا یعنے كُعاب ومَهن مسے كانى طور بربنديں ملينے ياتى حين كا يزنتيجه ہوتا ہے۔ كه بنسِبت البيطة طوربرچا بی موئی خوراک کے بہت مشکل سے مضم موتی ہے۔ نیز اُسکے مرابات اورائیارہ پراکروینے کامبی طاانداشہ ہوتا ہے کیانچراس عل سے پراشگرہ تجيلاً وُمِحده كي ديوارك عُضلات مين كِفنيا وك بيراكر ديكًا -جوكراً كرمتنواتر لمورير واقع هوّار لا توما وُف عُضِلاتِ كويتِك اوركمز وربنا ديگا حِسِ سے دہ اپنے فعِل كو يُورك طوريرانجام نه ويكينك يغيز فوراك كواجمي طرح برتنه كرنكال نرسكيكا-زیاد ہ عرصہ معبوکا سینے اورزیا دتی کام سےمعدہ کی طاقت کھٹ جاتی ہے۔ جِس سے وہ خوراک کھاسے کے بعد بُہت جَلد مانی پی لینے سے گرا نبار موجا آہے۔ جَنِدا تسام کی خوراک بُهت ہی خوفناک ہوتی ہیں۔ مُثَلِّا گندُم اگرچہ بُهت زیا دہ بِّدُورش کرنے والی چیزہمے مگر گھوڑے کے لئے خواہ کسی متقدار میں کیوں ندریجا و مُضَربا لُ لُكُي مِن يعنواس سے معدہ كے فول ميں تبديلي ہوجاتي ہے جبي مجي اگرخام دیجا وے خاصکر جبکه نئی موابسا می اُٹرکر تی ہے۔ چوکر کی خوراک گو مُعتدل مِقدارس دینے سے بہت مُغید ہوتی ہے۔ مرزیادہ دینے سے یہ مجی فاضم من روك بيدا كرك كرانى كالمعت بوتى بعد خيدا قسام كي خشك كاس ينظراً موا كهاس يا ديكر طورس نقصان زره يا وه كهاس جوكاسط جاسط س پیٹیتر مبُهت زیا دہ کیک گئی ہو جئی اور دیگہ موٹی گھاس بھی گرانی کاعام با عِث ہوتی ہی مَبر خوراك فاصكر حِبك وه كبي جالزركوا ول اول ديجاتي هي اور كجير عوصه كاس كهافضك بدر يخشك خوراك ديجاتي معدة توامس سي يمراني موكر فلي چولنٹ کالک ہوجا تاہے۔

عَلامات اِس کی بُرت بڑی علامت دَردہے اور میدہ کے اِعتدال سے نریا دہ بُرِ ہوجا سے کے عاملات میں خاص قبر کم کا کا کا دہ بی میاجا تا ہے جوانس کے قیام کے دُقت کی طوالت اور درّ دکی خاصیت اور حلہ کی کمی میشی سے شناخت کیاجا تا

ہے۔خوراک کھاتے ہی قریباً ایک یا و دگھنٹہ میں کھٹوڑا در دمجسُوس کرنے لگناہے۔ اوراة ل و لنص اور منفس كاتوا ترنهين هوتا جا يؤرر فته رفته خراب حال موتا جالدر در را مناجا آاورا كياره خوب معلوم موسئ لكتاب وأنغرض جلدي علامات خوفناك ہوجاتی میں گھوڑا ئیسیذئیسیذاوراس كے چیرہ سے بمت تكلیف کے تنارئكايان مهوجات يب يعني إدهراً وحرة كمكامًا مبواخو دايينه اوراينه نز ديك وا بوں کے واسطے خطرناک ہوجا تاہے۔ دَرِ دسے اُس کی بیرحالت ہوجا تی ہے کہ وہ اپنے آپ کوسنجھال نہیں سکتا. یا بڑی ہی مُشکل سے اپنی ٹا بھی ریکھڑا ہوسکتا ہے بيرونى منتنس تنگى سے انجام يا تاہے۔ اور تنكر كمجى كبھى كتورم مرجا تاہے۔ جا نور اینے آپ کوغیر مولی طور برجم الا اسے ااکٹر گئے کے موافق بیھا کہ تا ہے کیونکہ اِس حائت میں دَباؤكم موكرمورہ سے والفرام اوكتيجيروں برجابرا اسے-موا اكثرمنه کے استہ سے خارج ہوتی ہوئی و کھلائی دیاکرتی ہے۔ پر وفیسر و تیم صاحب فرمانے ہیں کہ اگلے ہیروں سے ٹاپناخا صکر اسگلے بائیں سے ٹاپنااس کی ایک عام علامت ہے۔بر وفیسرا برٹس صاحب فرماتے میں کرڈھکا ليناتجى ايك علامت بصاور تفكر نيكي كوشتش تجبى كياكرتاا وركانبإكرتا ببصي خفيف سائيدينه اوراكثرناك سيدتيق رطوبت كافارج مونائجي ديكها جاتا ميديبض بهارول مي رائبس صاحب مع مبت برى علامات عنودكى كى دىمى بي كرجا نوراً بين سركوسي موجود

سٹیگر کے نام سے جانتے ہیں اور یہ نیوگی طرک عصب کے نعل میں تبدیلی ہوجا نیسے پیدا ہوتا ہے -انتیاب کی مرض کے بلاھا دُکے وقت تواس کا تشخیص کرنا کچھ شکل نہیں

چرے سہارا دیا کرتا ہے اور اگر طالیا جا دے تولا کھ ایا کرتا ہے۔ اِس حالت کو اشک

ہوتااور جیساکا در بربان کیا گیاہے ۔ نشر وع شروع میں انجعارہ کی شخیص میں دھو کا بھی موجا تا ہے بینے شروع کی عَلامات کے نَرم ہونیکے باعث واکٹر اپنے مرتفیں پر کم توجی عَل میں لاسکتاہے۔ مگرزیا وہ سے زیا دہ ایک سے و دکھنٹ کے عرصہ میں خاص شخت عَلامات ظهور نیزیر ہوجاتی ہیں۔ اور تب بیطار کو بھی کامِل بقین ہوجاتا ہے۔ کہ اَب مَرتض کا عِلاج کرنا جا ہے۔

کاعِلاج کرناچاہے۔

اس کی تنخیص کر سے بین مریض در د سے بے جین معلوم ہوگا کے بینے میں شرافی ٹس شرا وزمض تیز ہوگی جیں سے ڈاکٹر غلطی سے یہ کہ سکتا ہے۔ کہ مرض اِنٹوائی ٹس ہوگیا گارگونکٹا ایوا کا اِمتحان کرنے پریہ غلط خیال رفع ہوجا ٹیگا۔ کیونکڈاس میں کھنکٹا ایوا کا رنگ کچھ گوشت کی مانٹ رسٹر خ منیں ہو تا جیسا کہ اِنٹرائی ٹس میں ہواکر تا ہے۔

نیزمشا تی اور تجربہ کار ڈواکٹ عَلادہ ور دکے تنفس سے بھی یہ مُعلوم کر دیگا کہ ڈوا بغرام نیزمشا تی اور تجربہ کار ڈواکٹ عَلادہ ور دکے تنفس سے بھی یہ مُعلوم کر دیگا کہ ڈوا بغرام پیدا تا قبا ور بڑے ہوئے کہ مریض کا و م بُند مُہوا جاتا ہے۔ اور تو خیص کرتے ہوئے کہ مریض کا و م بُند مُہوا جاتا ہے۔ اور تو خیص کرتے ہوئے گئے تھی کھی پیرسٹال سیس یعنے گھڑ گھڑ کی وازیں بھی شائی ونگی جیس کی با بُت ڈواکٹر کو معلوم ہونا چا ہے۔ کو انٹرائی ٹس میں ایسی حرکا ت اور آ وازیں ہمیشہ ہی مُنٹ وم ہُواکر تی ہیں۔ آئکھول سے آگر چیخت تکلیف ظامر ہُواکر تی ہی۔ دلیکن مُنٹ وم ہُواکر تی ہی۔ دلیکن

من روم ہُواکرتی ہیں۔ آنکھول سے اگر چَنِخت تکلیف ظاہر ہُواکرتی ہے ۔ لیکن ایسی و بِی ہُو کُ اور تنچوائی ہوئی آنکھیں نہیں ہو ہیں جیسی کہ اِنٹرا کی ٹس سے مُہلک تحکہ میں ہمیشہ دیکھی جاتی ہیں ۔

 آنتوں کے اور کسی آنت ہیں اِ تنا بھارہ نہیں ہوسکتا جِنا کہ مریض ندکورظام رکرد ہا ہے۔ لہذا آیسے حالات ہیں اُس کو معلوم ہوجا تاہدے کہ جائے مرنس مِعدہ ہی ہیں ہے۔ آنتوں میں نہیں۔ علاوہ ہریں مُنفس کی بندش وغیرہ اور کسی قدر رقیق اخراج کا نتھنوں سے ٹبکنا بھی شغیص کو کمل کر دیتا ہے اور طریکیا برکان مگاکر شغنے سے معلوم ہوگاکد اُس میں بھی رطوبت کی موجودگی کا ثبوت مِن اَ ہے۔ مالیک مریف اور منا کمیں لوگ کسی دوائی کے بیشیر و شے جائے سے صاف انکا ری ہوجا تے منا کمیں ہوجا تے میں۔ یا بعض و قت کوئی و وائی دی ہی نہیں جاتی اور باتی شبوت بھی جو موحدہ کے میں بیا بین ہوجا تا ہے۔ مریف کی دیگر شخیصی ورصاف علامات کے اظہمار سے مناح موجاتا ہے۔

ا سے فیکس یا مِری میں رگرجی شین کی واز بہوگی جو بالکُل مَریض کی خواہش کے بغیر مِہوتی ہے۔ اور جس کے ساتھ جھاتی میں گرگانگ اور جُبلیگ کی آواز بھی شنائی و گیا۔ اور سر کھی متفارسا و کھلائی و لیگا۔ اور جا نور سے خفنوں سے کے محمد میں رطوبت کی خارج ہوگی جو خوراک سے مِلا ہوا ہوگا۔

بعد حدد کا انجارہ میں ہوجائیگا۔ کر مض کو صرف محدہ کا انجارہ ہی ہے۔ جو منحت تسم کا ہے۔ لین اگراب بھی اسے بچھے شک رہتے تو مریض کی حرکات کا زیادہ غورسے کلا حظہ کرنا۔ اِس شک کو بھی سے بھی شک رہتے تو مریض کی حرکات کا زیادہ غورسے کلا حظہ کرنا۔ اِس شک کو بھی سفے کر دیو لگا۔ مثلاً اگرا کبچارہ کے وقت مریض لیٹ گاتوا حتیا طریق اگر میں اُنفا تی سے اُس کے ساتھ آئے کی طرف آخر کیا ہے بھی دیکھ انہے ہوگا کہ عمل فی موجو دہ انجہارہ کے نشان ات بیدسے آگے کی طرف آخر کیا ہے بھی دیکھ انہے ہوگا کہ عمل میں جانبی کے منظم میں بیا کہ میں جانبی کے انہوں سے بھی دیکھ کے موانی میں جانبی کے اور موجدہ کے مقام ایکھ کیا گا اور علامت بھی ہے۔ جو اُبرت ہی تخصی تھی کہ میں کا اُرزیا دہ ہوتا مہوا و کھلائی دیکھا گیک اور علامت بھی ہے۔ جو اُبرت ہی تخصی تھی کے میں جانبی کو اعظما یا گرنا ہے۔ اور موجدہ کے مقام ایکھی کے میں ایکھی ہیں دیکھی کے میں اُنے کے موانی مریض انگلے ہیروں پراپنے آپ کو اعظما یا گرنا ہے ۔ مسٹر براؤ ساکن ہے اور بیٹھنے میں گئے کے موانی مئرین کے بل بیٹھا کرتا ہے۔ مسٹر براؤ ساکن ہے اور بیٹھنے میں گئے کے موانی مئرین سے بل بیٹھا کرتا ہے۔ مسٹر براؤ ساکن

باقصے بیان کیا ہے کہ کئے کی موافق بیضنا اگر بالکُل نہیں تو قریب قریب ہمیشا کھارہ کی تخصی کے بال بیٹھنے سے یہ مطلب کی تشخیصی عَلامت مجنی چا ہے کہ نیا نچر وہ سکتے ہیں کہ سُرین کے بل بیٹھنے سے یہ مطلب ہوتا ہے کہ موحدہ اور قولن کے مموخر حصہ کے مجلاؤیا وزن اسے جھلاؤیا وزن اور و مام ہا الفام ریدرہ ہے۔

اورد با ودايفرام پرند پرس ئيس مندرجه بألا عَلامات كومد نظر ركھ كرمُرض كَيْ شخيص ميں ذرائجي شبه وشك ىنىس رىسكتا بىيانتك كەڭرنصىت غلامات ئىمىموجە دېرون توتھىيك تىشخىص تطابى چاہنے۔ مگرایک اور حاکت بھی بڑی ضروری ہے جس کے با بعث مودہ کے ایجارہ كى شخص ميں شخت غَلطى موجا نامكن ہے۔ اور وہ دُبل قولن كا نيٹھا وَسب جوخواہ اسطرتم کی جانب یا وا گفرام کی جانب کے خمیں ایبر دوجا زب ہوسکتا ہے۔ اور اِس ہی اِمکان کے باعیث مُرض کی تھیک۔ اور صیح تشخیص میں مشکل واقع مہواکرتی ہے یے اس کامریش اول ہی و فعد ورد کے اظہار میں آلیبی علامات ظام رکر لیکا جن سے تجربهكار واكثرك ليعظ بمعى غلطي سيرنفخ مرحده خيال كرليناتمكن ہے كيونكه اس مير تعبي وبئ توافر شف اننی سے لوجے یا ایک ونیل کے کا ور وہی منتقس کی اُنتری ا ور وہی خوراک میزاخراج نتھنوں سے ہوتار ہتا ہے۔ باقی مرایک چیز و رست ہوتی ہے۔ چنانچرا کیرِ مَریض کا عِلاج عَلامات کے موا فِق ا بھارہ کیلئے کیا گیا۔ لیکن بار دیگر طخے یا آ تھ کھنٹے گذرجانیکے بورجب معالج بھر مریض کے یاس کیا تو مَرْض كو ذرائمي أنا قد نها يا مبكر مُريض خطرناك حالت ميس تقاد مُريض كو بهلي و فعه دیکھنے پر بھی تنبکٹا یواکی زیا دہ *سُرخی سے ڈواکٹرسکے وِل میں شک* تو ٹو الا رہنا گر اب كنجنك يواكي رنگت أليسي كري سُرخ موكمي تفي جبيبي كه مرض إنشرا في تس بي موجاتی ہے۔ اونیض تھی سابق کی نبیت کمزور مگر تیز جکیتی ہوئی معادم براتی متی تاہم مريض أيتك زيادة ترركم نبث لعنى جارزا لؤبيتهار متناسب جس سعاول لعبتب اور بعدة مُنا لطَأِتْ خيص مُعلوم بواب، سِينه أصاب بوطي مُريض نصف آرام كى حاكت ميں ہوتا ہے۔ حضا كە اگر كنجنكٹا يواكى سرخى اورايك خاص قيم كى ب سے جومریض کے بر منقس کے وقت اب شیجاتی ہے۔ مرض کی سختی نظاہر ہو تو اس کی حالت برآمن مجھی جاسکتی ہے۔ یا وُوسرے الفاظ بیں یہ کہو کہ آول اوّل جو وَروفُسوس مو تے ہیں قراب کے بوین کے باعث وَلَیٰ کا مُرض مجھا جاسکتا ہے۔
لین سوال یہ ہے کہ مودہ کی علامات کیوں اِتنی بڑی ہوئی ہوتی ہیں۔ کہ معالیج کو من کی طرف متوجہ ہو کہ علاج کرنا بڑتا ہے۔

مچیر تیسری اور چَوتھی و فعہ کے مُعائمنهُ مُریض میں بھی وہی عَلَامات پائی کُنیُں بلکہ بَظا ہر مَریض کمزور ترمَعلوم ہُوااور چِ بین سے الر تالیش گھنٹہ کے اندر ہلاکت وقوع میں آئی۔

اِستحریر کے ساتھ مجھے آیسے ہی ایک دُوسرے مَریضِ کا حال بھی یا د آگیا جیں کا عِلاج بھی نفخ شکم کے لئے ہو ّار ہاتھاا درجیں کی اُملی حاکت بارہ سے چومبرا گفنشگذرما سے تک مطاوم ند کیجاسکی اورتب بھی اتنا معلوم مرواکیسی شخت مالت کے باعث معدہ کے ووروونیل سرے میں خوراک کی روک ہورہی ہے مِنَا بَغِيهِ مالك كوتبلا ديا كيا بحقاكرًا نت بين نيج يا نيثها وُمهوجا سنے كا احمال ہے - ملك خبال سے کہ وورو دینم میں نیٹھاؤموگیا سے ۔ اور دوسرے روز کے اختتام پر جب جا نور فوت ہوگیا توامتحان تشدیج بعد و فات سے کل طالات تابت ہو گئے۔ دُيلِ تولُن بنِفام مرْزل اوردُا يا فراگ مينگ خمُ دويا تين مُر تبه خود بھي انتيھي جا َ کِي مُقى -جِس کے ہاعِث آنت کے دُومرے اور تبیرے حصِص پہلے اور چوتھے۔ بالكَلْ بند ہو گئے تھے۔ آنت كے اُس حصہ میں جوانیٹھا ڈیا رہے گھیك س كى سمت بين دا قع تقا يبكت سى نائمضم خوراك مجتمع تقى جوميده كيمتقل مو معيك باعِث أس كود بار مى تفى - اور بلات به إسى باعِتْ مسے مِعده كے اور بلات به وجانكى عَلامات وقوع میں آرہی تقیں۔جومرض کے کُلُ وَدران میں بہت سَخت رہیں۔ لهذا إسى سے معلوم ہو گاکہ نفخ میدرہ کی پیٹین گوئی کرنے یا ایسے مَریفِ کی تنخیب میں تبت ہی احتیاط ضروری ہے۔اور عَلامات مندرجہ بالاسے معارج اِس قابل ہورگا

کہ اپنے مُریض کی حاکت کاصیح اور دُرست تخیینہ لگاسکے مگراُسے یہ بھی نہ بھیُو لنا چاہئے۔ کو اِس میں آنت کے انبٹھا وُ کی بچید گی ہوجا یا کر تی ہے۔ ئیں اُسے محاطر بکر ٹہت غور اور احتیاط سے امتحال کرنا جاسئے۔

غوراورا حتیا طسے اِمتحان کرنا چاہئے۔

ان دونوں ہیجیدگیوں ہیں صرف ذیل کی عَلامات سے تمیز کرسکتے ہیں اِوّل تحقوری دیرے لئے میں ہو کی دیکھ عَلامات برطرف کرے صرف ایک بہت عرصہ تحقوری دیرے لئے میں دہ کی دیکھ عَلامت برطرف کرکھنا چاہئے کہ نفخ میں دہ کے تحقوی مَن میں یہ خواہش رکھنے کی عَلامت کو مَد نظر کھنا چاہئے کہ نفخ میں دہ کے تحقیمی مَن میں یہ خواہش ہرگزنہ پائی جائیگی یُمنف کی رُکاوٹ کے ساتھا ایک ایسی صاف سے کہ علامت کو مین کو کاوٹ کے ساتھا ایک ایسی مولک کی کھی جو میں ہوگئی جو میں یہ اُکٹو کی جو نیسی ہوگئی کے باعیت نیکلاکر تی ہے۔ بلکہ در دسے پیلائٹ دی مولک چو جو بیات کی ایمنی اور توائز و تیز جو الی کمر ورنب سے مُملک اسنجام مَعلوم ہو سے مُرض جو مَلک اسنجام مَعلوم ہو سے مُرض جو مَلک اسنجام مَعلوم ہو سے مُرض جو مَلک سے دو میں یہ کی گھیک شخص میں یا لکن وہ وکہ نہیں رہیکا د

براكفي من فالمض أمض أعلب الم

یهٔ مُرض گھوڑوں میں بہت کر کے مُہلک ہوتا ہے۔ کیونکہ بہ جا تورثبت مُشکل کے ساتھ نے کرسکتا ہے۔ یَنخت دَر دجو کھیو لے ہوئے مِعدہ کا دباؤنیوگیٹر ک اُعصاب پربڑے سے بیدا ہوتا ہے۔جانور کوز مین برگرا دیتا ہے جس کامعولی نیتجہ یہ ہوتا ہے۔ کہ کچولا ہوا مِعدہ یا ڈائفرام کھیٹ جاتا ہے ۔

علاج سب سے بہلے گھوڑے کے نیچے بچالی کائبت گراز فرش نگادینا چاہئے جس سے وہ جہانتک کمکن ہوسکے دَر دے دوران میں بریشانی کبو ثت، مِوده کے کچھٹ جانیکے حادثہ سے بچا رہیے۔

ذبل کی تنجا و ریزا ورعِلاج سے ایک یا د و بُهت ہی دلچیپ اُصول معلوم ہوائینگے يينےاصُولِ عِلاج جومَطاوب ہے اور بہ کہ اُس میں بانگل سادہ عِلاج کرنا چا ہئے۔

جوذیل کی دو ہدایات پر متبنی ہو تگے۔

ا وّل معده میں جو تفخ موجود ہے اُس کوخارج کرنا دوئم اور زیا دہ ہوا کی پرائش

توبإزر كهنا يبوا وشكيح خاسج كريئ سيعبثيران كيمشمولات كأمعلوم كيينا تجي ضردري

ہے۔ کیانچہ حال کے تجربات سے معلوم ہوا ہے کہ نی والے موسئے معدہ بی ہمت نه ياوه مِقدار توكار بوتك ايث يكار بريث له بايث روجن يسلفر ثيثه بايثر روحن اور

نائىطروجىكى بهوتى ب الرج نائىطروجىن كى مقدارنستاكم موتى ب جونكركارىربىد فائيثرر وتجن سهوليت مسح بذب نبيس بوسكما لهذائد عائي علاج خاصكركا ربونك

ابٹرسلفیورٹیڈ ہامڈروجن سے وفعید کانجویز موناچا منے ابہیں مجبوراً مجراسی

عِلاج کی لاش کرنی پڑئی۔ جو تو مُن یا ایجارہ کے عِلاج میں وسٹر سنری مسرجَن کا مخصوص عِلاج ما نا گيا ہے۔ يعنے ايمونيا كالستعال - مُرعِلاج ميس كاميا بي حال

كرنا إلكُلِ المونياكي فيم برمنحصر جوكًا - يعنه جِس قبم كالمونيال متعال كياجا ويكا -

و بسے ہی کم وبش کامیابی ظهور میں آسکی۔ اس خاص تقبل میں کاربوزیٹ آف ایونیا کااستعال مہلک ہوسکتا ہے

لذا ہم صاف كر سكتے يں كرموسے كے الجارة كياكت بي اس كے مشمولہ اجزاء وشش ہو کئے تھے۔ کس الیبی صورت میں کار بوزیط کے وسینے سے اُس

وشی کا تر ہور کاربونکے ایٹرپیدا ہوگا۔جومیدے میں موجودہ لفخ کے جم کو اور مجى برط حا و ليكاد لهذا اليبي حالت ميس المونيم لائيدريك كاسولوش ولا مكوارا لمونيا

فورٹ ویناچاہئے۔ کیونکواس سے دیتے ہی معدے میں جو کا ربونک کا س

موجود مع - بأسانى جذب برجائيكى ياأس كالمونيم كار بونيك بجائيكا -

طالانكه ديميمناسب أدويات المثلاً أيرن يانسته كن شموليت مصلفريية

فالمروحن مجيائس ميں ميسكتاہے اورتب اس كا موايدا كرنے والا انرىجى زائل جونيكا حِس سية شركم كاليّهاره بهي ضروركم موجانا چا سِئة لهذا ذيل كا مُركب بمبت مفيد موكا و فيرائي سلف پور ايك آؤنس ايكوا د فرونس، ٠٠٠٠ . م يائنط · ٧٠- ورام دا) اور با عتبار اس امر کے کراس کا اثر اُہت تیزی سے موتا ہے اِس مرکب کوفوراً ویدینا جاہنے۔ تازہ تیارکر دہ سریع الاٹر ہائیڈریٹ آف آٹرن توسلفرٹیڈ ہائڈر وخن کے ساتص لمجاتا بهديم أمرفرى المونيا جوالهي مُفترح وسلوملنك) اور دافع تشخ دانيثي سپيز واذكر آثر کرد ہا ہے۔ کاربوبک ایسٹر کوئیڈ پ کریتا ہے۔ معدومیں پیاشکہ نفخ کے وفیتہ کے لئے میں مندرجہ یا لاعلاج کی سفارش کڑا ہوں جس کے بعد کوئی نرم قسم کا نیٹی سیب کس دوا فع تعقن ہوسٹوملنٹ تا تیر بھی رکھتا ہو شال شیری بن سر دغن میری بن یا یانی جس میں اولیم متھی بیب ملایا گیا ہو۔ إن ميں سے كوئى كى دياجا وسے توميده ميں مفقى كى پيدائيں بند ہوكر تفخ نه بيدا ہوسکیگا۔ بہت سے مُعالِج ایونیا کے ساتھ مُضعِف اور دافع رہے یا باضم درید ٹیواور كارمى نى شيو/أ دويات يمى المست بين من نيز مُصّبر كا حُلّاب يمي ديت بين ـ مُرتمام معالجون میں سے انتخاب کر کے نئے ذیل تجویز کیا کرتے ہیں۔ سيرث الميونيا اير ومذكر انك ونس

دا انوف الایکوارا بونیا فرر کی زیادہ خوراک کے بارہ میں دجو بظام زیادہ تعوم ہوتی جے کوٹ ایکوارا بونیا فرٹ فرام کے توائی کی اسلامی نیا تا کا ایک کا اس میں سے بقدر موٹرام کے توائی کیڈریٹ آف اگر ان بنجا آبا ہے ۔ اور صرف ایک ڈولم مُفرح اورانیٹی بینے واکو فیل کے واسطے باتی رہتا ہے ،

۳-آولس ۲-آولس سلوش آف ممعت روغناكسى ۴-آوٽس مبرث إتيهرنائطروساني الي يائنڪ۔ روغن آنسى میری را مٹے میں یہ د وبؤل مُرکتب شخت اعتراض سے قابل ہیں خصوصاً بپلایانسخه نمبرایک نشخه نمبرا کی نسبت زیا ده قابل اعتراض ہے .نسخه نمبرا میں خس ایک چیز بیعنےاسپرٹ امیونیا ایر ومیئک ایسی دوا ہے۔ جوریج مِعدہ پرّتا نیر بذریر ہوتی ہے۔ گرنٹخہ ہٰدامیں فری ایونیا کی مِقدار اِتنی کا نی منیں ہے ۔هِس سے كوفئ مُعْتَدُب فائده بِرَيْسِكَة او قتيكه كميقدراس كي متناوزيا وه زبوها ديجا و ــــــ حالاتكه زياده منفدارمين وين سيعجىأس كامشموله المونيا كاربونيد فحسب بيان سابق ألثا الزكر ليكابه شرے بن ی شکل میں نسخہ نمبر م را المفید دا فع حفونت دانیٹی سے ک*ک)* ہے۔جب سے غالباً یہ فائدہ ضرور ہوگا۔ کے نئی ریج کی پیدائیش بند ہوکر جوریج کہ معده میں موجود میں اُس کی مقدار مجی مھنے گے اور رفتہ رفتہ اُس کی تا فیرسے الياره بالكرفع موجا دے۔ مندرجه بالانسكيهات ميس سيع جن أدويات كومي مُتنشئ كرزا جامتا مول ا فیون اور کلور و دین معاسک مشموله ارفیا ورو گرمختلف مضیف انشاع کے مُرُكبّ كے ہں۔ اور میں ہرا كیب کے لئے ان کے اِستعال مذكر سنے كی بڑی زور سے ہرایت کرتا ہوں تا کہ زہر خورانی کا بچاؤ رہے یعنے تا و فتیکہ ورو تو کنج کیسا تھ

تىخت اسسىھالىنى ہوخواە كىيىقىىم كا كالاكسىجى كىيول نەمبو يىرىفىن كھوڑروں كو مُضعِفُ أُدویات نه دنبی چاہئیں'۔ علاوہ اِس کے باقی اُدویات ننٹی جات مذکورہ كى مبثيك قابل بستعال بين اورمُفيد مهو كي - يُون تومُصَبِر بهي تُمو إسكااِستعال ہے سُودا درغیرضروری ہے بیکن اگر تمہا راجی چا ہے تو دیسکتے ہو بیکن اگر یہ چاہتے موکر تمہا رہے رجیر میں شفایاب مربضوں کی قورا دبو صحا وے نيزاگر بيڅطلوب ہوكہ تم خو دنھي مُطمئن رہوا ورما لِكِ مُريضٍ يا تمُها رے گابِک کھی خوش رہیں تومضعف اشیاء مرگزنہ استعال کرد.اس کی بابت آنتوں کی روك كياب مين ورزيا دهمشرح ذكركياجا وريكا -بحالت موجوده تعبى أكر بدايت مندرجر كيح مطابق دجواب زيريجث سوحیں تو ذیل کا جواب بُہت آسان ہوگا بینے فرض کیر وکہ ایک گھوڑ ہے کو بمُت زیادہ نفخ محدہ ہور کا ہے۔ اور اغلیاً بھولا وُ اِسقدر رہے ہتا جا تا ہے رف دیا و سے ہی ڈیوڈنیل ٹریپ کی بندش میں مددمل رہی ہے ہم اُور بتلا میکے ہیں کہ گھوڑ یکے أعضائے اندرونی کی ساخت ایسی نبی ہے۔ کہ کو تی مريض ممورا ايسومكس يعفري كىراه سافيذاكوفارج كركية فاقه عاصل ں کرسکتا۔ اور صرف آنتوں کے متحرک ہوجائے کے ذریعہ دویو دنیل ٹریپ ع كفين مى سى فدرتى طور برآ رام موسكت معداداكسانعب بعد كمالي. یرجا بنا ہے کصرف فیون کے استعال سے ہی آئیں متحرک ہوجا دیں معویہ مرف المناسب مي نهيس ملك مرم مي سعد عينا يخداكر ماسك مريض النان ہواکرتے اوراُن کے ساتھا یہا برتا ڈکیا جا یا تو وا تعی قبل عمد کا الزام مگانا داجب بوسكة الحقا₋

گھوڑوں کے ورد تو رہنج میں مُضعِف اُ دویات کے اِست ما ل کھرف میں ہی خلاف نیس ہول بلکرسب لوگ اِنہیں ترک کرتے جاتے ہیں۔ یہ بے احتیاطی اور خراب طرح سے آزمائے ہوئے تجربات کانتیجہ ہے۔ جو ایسکی دویا کا

استعمال جائز رکھاگیا۔جیسا کہ ابھی مذکور ہوا کہ صرف آزا دی اورز ور۔ آ ننوں کے مُتحرِّ ہونے ہی سے ڈیوڈنیم ٹریپ کے کھکنے کے ذریعہ فكرتى طورىردرد تو تنج سے كھوڑے كوارام بوسكتا ہے - امذا مكن ہے ـ ك قُدُرتی دَوران میں تحریک پیدا کرنے کے لئے کوسٹیش کیا وے ملکہ بطار کاپہلا فرض ہے کہ اینے مُرلفِن کوایک خوراک ایسرین یا پائلو کا رہیں کی دینے یاکسی دیگر دوائی کے ذریعہ کوشیش کرے کہ آنتوں کے عمالات میں خود بخو د تحریک ہوکر فوراً اثر ہو۔ اور میں توجب کمجی ریج میدہ کے خارج کرنے کا عِلاج کیا آیسرین سلفیٹ ۲ سے ۲ لے گرین مک کی ایک معتاد زىرجلدىپوسى<u>خانے سے ہمی</u>شہ ہى برط^ا فائيرہ ديكھاستے - اورجب اِس كا اُثر<u>مون</u>ے لگتاً ہے توبروا حیرت انگیز ہو تاہیں۔ کہ اگر چیٹِ کم میں انچیار ہ بھی نہ موجو د ہو مگربرا م مقدر مبت زیا وه ریح خارج موسے کتی اسے - الغرض ایک گھنٹہ کی سنخت تکلیف کے بعداس کا کامل اثر ہو چکنے کے ذریعہ ویر یا آرام حاصل غلافها مُعِدُه كَامُكُلُ ما نامُكُلُ طور سي يَعَتْ جا نا ريعادة بھی ہند وستان میں عام ہے۔ جو کرمعدہ کے ہوا سے ایک وم میونیا بنکے باعِنْ یاجیساکہ مہت عام طور پر ہوتا ہے۔ جا نور کے خوراک سے پر مرصدہ ہوکر وفتاً اینے آپ کوزمیں بر بھینک دینے سے وقوع میں آیا ہے۔ اور اِس سے جا نزر کابک کے حکوں میں جو گھیٹرک تھینی بینے انچارہ یا پڑی مورہ سے مُواكرتے ہیں۔ مُبتلا ہوجا تا ہے۔ تعادم ہوگیا ہے كاگر ہم محدہ كواسقدر كھولا وس کہ بچوٹنے کو ہوجا وسے توہوا نرخراے کے راستے سے مرگز نہ نیکلے گی جس سے ہم آسانی سم مسکتے ہیں ۔ کہ آنت کے نائبضم خوراک سے پڑم و جانیکی حاکت میں یا آنت کی بیجید گی کے وقت میور دکسی آسانی سے تھیٹ سکتا ہے۔ جَبکہ میور دمیں خواک مُرِ کر مہت سی مِقدار رہے کی پیدا ہوجاتی ہے۔

اليسے مريض مجي مشاہد وسي آئے ہيں کرجن سي شق موده عارض سينے سے بیٹیز و بوار الم ئے میحدہ مبت سے بائس قیم سے کرمول داسٹیرس ایوائی) كى موجود كى سے السريدا ورتيلى يونوكى تقين حين سسے اقل تويہ بھوا كه غذا موره میں ناممل طور بریمنهم جونیکے باعث تنظرجاتی تھی بھراس سے نفخ بیدا ہوجائے سے الجاره موكرديوار فالمقيم معده بردبا وبرسان سيشق معده موكيا عَلا مات بِهُت سے بیار وں میں شخت کنار کی عَلا مات ضَعِیت ہوتی ہیں جوكر كرى كى ترتى كے وقت دفتاً ظهور ميں آتى بيں۔ اورجب يه وردر فع موجا ما ہے۔تونض میں کی ضربات قبل ازیں پڑا در مُضبُّوط تقیں اور جو چرف ورّ د کے وتُت حِيدِ ني موجا تي تحين. مگردر د ڪے رفع ہوتے ہي پيم بحالت صَلي موجا تي تقییں۔حیوسٹے دھاگے کی مانندا ورئبت تواثر والی اکثر فی منٹ. 9 سسے ١٠ أكب موجاتى سبع- القديا ول تصند اورجيم يرمبت سامحندا كسديد موتاب يتمير يجورنارك سے كم بوجا تابے إورجا نار بحالت كرزه اورغنو دگى میں ہوتا ہے۔ آنکھیں مُتفکر دکھلائی دیتی ہں ینکی تنفس مد توا تُرکے ہوتی ہے۔ ر فنار انْر کھرانی مونی مُنه کان اور حبم طن آے ہوجاتے ہیں ناک اور مُنه سے اکثر گاٹر ہی میوکس خارج ہُوا کرتی ہے۔ أبيي حالت ميں گھوڑراا يك ہى دقت ميں چند منيٹ تك كُتّے كى طرح شرمن کے بل بیٹھا رمسکتا ہے۔ مگرعموماً وہ فیپ چاپ کھرطار ہتا ہے۔ اس کا چر خصوصيت سے مُتفكر مواہد -كان ينج كوكرے مؤسمے - كوشد ونبن اس طرح کھنے رکھتا ہے۔ کو مَرائیں کے دانت دکھلائی ویاکرتے ہیں۔ عمواً يه خيال كيا كياست كسق أنامِوده كي كيم من الكريك الكريك

اِس طرح مصفے رفضا ہے۔ دمریں سے داست دھلاں دیارہ ہیں۔ عموماً یہ فیال کیا گیا ہے۔ کہ قے آنامِعدہ کے بھی صبحانے کی ایک بہت بڑی علامت ہے۔ اور یہ کہ ایسا واقعہ اکثر ظہور میں آنا ہے اِفکار نہیں کر سکتے نیز گھوڑا حسب ذیل طریقہ میں تے کیا کہ تا ہے۔ ٹیکم اور گردن کے عُضلات میں تضنج اور شکر او واقع ہو تا ہے۔ سرسینہ کے تقل کھنچ جاتا ہے۔ اورائسوت ایک قیم کی جماگداراور سیزی مائیل رطُوبَت جِس میں سے کرٹرش بوآیا کرتی ہے۔
زیادہ تر نوناک سے اور کچھ کم مقدار میں مُنہ سے آہستہ آہستہ بہتی رہتی ہے۔
راس رطوبت کی مقدار ایک جا و کے مجھ کھر سے لیکرایک بین یا اِس سے مجھی
زیادہ کی مختلف ہوسکتی ہے۔ اِس کو دیگر علامات سے بلاکر مُبت سُخت عَلامت
خیال کہ بی جا ہئے دیکن ضرور ہی واقع نہیں ہوتی۔

فیال کرنی چا ہے نیکن ضرور ہی واقع نہیں ہوتی ۔
و وران اور مقرت مرض اس کے بعد مَوْت اکثر سُبت جَلدواقع ہوتی ہے ۔ لیکن بفض بیار یوں میں جِن میں چھوٹا شگاف آیا ہوا ور اچھے موقع پر ہو یعنے جبکہ او مُنم شگاف کے مُند پراڑ کر رُک گئی ہو جس سے معدہ میں سے مس کے اجزاء با ہر فکلنے سے رُک جا ویں تو مَریض کی عصدرہ سکتا ہے ۔
میں کے اجزاء با ہر فکلنے سے رُک جا ویں تو مَریض کی عصدرہ سکتا ہے ۔

علاج ۔ خواش کرنے والے عُرق کی دوائیوں سے احتراز کرناچاہئے اور دَر دکے کم کرنے کے لئے صرف نارکا کک اُ دویات کی بڑی بڑی خوراکیں مفید ہوتی ہیں اوریہ اُ دویات صرف سب کیوٹین نیں پچکاری کے ذریعیموں م میں ٹینچائی جاسکتی ہیں ﴿

قوارا بن من مواک ای کاوط کرکڑی برامونا

تولیف قولی میں خوراک کے بھینے گرک جانیہ یہ عارضہ لاحق ہوتا ہے۔ جوعمو ما پہلوس کے خم میں خُشک اور نا ہُضم خوراک کے پہونچنے سے و توعیں آتا ہے ۔

آسیاب گھوٹروں میں ایٹا ٹومیکل اور فزیا لوجیک مالات میں تغیرواقع ہو جا سے کے باعیث یہ مرض پیدا ہوتا ہے۔ میعب دہ سے گذرینے کے و قت خوراک رقیق یا پولٹس کے موافق لیٹی سی ہوتی ہے۔ چوجیوٹی آئتوں میں بہونچنے تک ایسی ہی رہتی ہے۔ بدیں وجہ

حِبُو أَى آنتوں میں رُوك ہوسے كالم مكان يا لكل منہيں ہوتا۔ مرجب و وسيد كم ميں بوختى ہے . تواس كائبت مى رقيق حصد جذب ہوجا تا ہے۔ ھنے کہ ڈلل تو ائن کے کس بہو کینے کے وقت وہ عمد ماً ایک نکرم سی منجد شکل میں رہجاتی ہے۔ مگر چونکہ اس میں الھی بھی یا نی کی مقدار جُنرب ہونی باقی رہجاتی ہے۔ لہذار فتہ رفتہ خُشک ہوتے ہوتے وہ دُواتُعَلَن میں سے گذرتی جاتی ہے۔اب چونکواس کابیلوک خم جرا نت کے حیو سے موڑ کا بنیا ہے۔ مُبت تنگ ہوتا ہے۔ لہذا خُٹک مِتْعدار خوراک کے آگے کو كُذْرُجانيك وتت إس مقام برارك جالن اورائك جلسن كازياده إمكان ر کھتی ہے۔ گوبڑی آنت کے کسی حصد میں خوراک وک سکتی ہے۔ مگر عموماً اسی مقام پرزیادہ اغلب ہے۔ اگرائی نت کے عُضلاتی غِلا ف کمزور ہوجا ویں تواُس مقام بریمی روک ہوجائیگی۔کیو بچہ وہ حِقد خوراک کو آ گے گذُر سے کیو قت کا فی طور پر یہ مشکر سکنے کے باعث میولکر مفلوج ہوجائیگا۔ لندا سرنیم کی کمز دری سے الیا وقوعه بپوسځاسے ۔ ^نبر مَضَمَى كے مَعمُولی ٱسباب مثلاً وانتوں جبا ٹروں اور کیاہی وَمن کومیلا رسے والے غدود کی مریض حاکت یا ضعت میںدہ کے باعِث نامکل لموریر طيارشدُه يا نابَضم خوراك مجي إس عارضه كي پيدائش مين مُور موتى سن -

زیاد و کھا جانا خاصکرنائہ مہوسے واتی خوراک کھاسنے سے بھی اور ریشے وار یا خشک خوراک سے بھی بمی تیجہ ہوتا ہے۔ لہذا ہند دستان میں خصوصاً تحط سال کے ولوں میں یہ مُرض عَام طور پر دیکھا جائیگا۔ پائی کی کمی اور تحفیک ورزش نہ ہونے سے بھی جِگرا ورآ تتوں کی ابتری و قوع میں آکر یہ عارضہ لاخی ہوجا تا ہے۔ یہ عارضہ لاخی ہوجا تا ہے۔ عُمال مات۔ جبکہ آنتوں کی روک بہت خفیف ہوتی ہے۔ توایک یا دو وز

تك قبل از و توع سَخت عَلامات تو لنج كى عَلامات خفيف سى دُل رم تني بهر لعِني جا ب*ۆرمئىسىت دوخوداك سى تىنقر ب*و تاسى*ت - اوراڭ (يېچىلے آعضاء كو د*يوار کے ساتھ دیا تار ہتاا ورٹا ہیں مار تار ہتا ہے۔ مکین جُلدیا و بر میں جوننی کر ہیجیدگی براہجاتی ہے بنخت درجہ کا در دظہور ندیر ہوتے ہی شخت در دشکم کی معمو کی عَلامات کے ساتھ مہی ایسی عَلامات کھی نمو دار مہو جاتی ہیں جِن سے آنتو ل کا عارضه ظامر موتا ہے۔ مُنِيا سِنج اگر شركم كے دائيں جانب بركش كيا جائے تو تصوس آ داز آ ویکی اور تنا مؤتجی مُعادم پرلیگا جَب مَریض لیٹا ہُوا ہوتوا وَل ده شهت احتما طرسے أعقيكا ورايني جانبس كے بل است كو كھيلا وليكا- إور و قباً فو تناً اینے اطرا ف کی طرف دیکھتا رہیگا۔ اور بعد میں سُرین کے بِل مُلک کے موانق بیٹھ جانیکی رغبت ظاہر کرنگا۔ تاکیجیبھٹے اور ڈایا فرام پرسے دباؤر فع ہو۔ کھڑے ہدنیکے دفت گہوراا گلی انگوں کو تواکثر آگے کی طرف اور تجیلی انگول کو بیجیے کی طرف تھیلا یا کرنا ہے۔ اور بروفیسرولتم صاح فرمات میں کہ اِس عارضہ ہیں گھوڑ ہے اپنے جھلے اعضا و کوکسی و بوار وغیرہ سے نگاکرؤیا نالیکند کیا کرتے ہیں۔ یہ بھی ممکن ہے کہ اوّل اوّل کہی و قت فكضله شكل حيجو فالمحيول في كوليول كيے خارج ہو گمراُس كا اخراج جُلد ہى بنبد مجمِّ حِس کے بعد یا توجہت مہی کم لید مو کی یا بلائستعال انیا یا نکل خارج نہ ہوسکیگی۔ ورنگانار ہتا ہے۔ مگر حب بھرا پنما کیا جاتا ہے۔ تو ہمئت سے بچر خیار ہی اِخراج نُضلہ ہوجا تا ہے۔مِقعد میں لم تھ ڈ النامجی أسان كام منيس ب مُرجئب والاجاتاب توآنيس عموماً توعالى يا في جاتى بس ىكىن چنەئىخت مىدكىس سىھەلبېشى مېو دىئەلىيەرگى گوليا لىجىي تىجىي بېو تى مېر، جو قولىن میں بیلوک خم کے اُس مقام کو جہا محدروک دا قع ہے بیلوس میں دیاتی ہتی یا دائیں پولس کی طرف وحکیاتی رہتی ہے۔ اسکل مین کرسنے پر بیرسٹالیس کی آ وازیش نہیں شنائی و تیں ۔ دوسری عام علامت یہ ہے ۔ کہ تو آن کے

دبا دُکے باعث مثانہ برخراش ہوتے رہنے سے بیٹیاب بار بارا ورتھوڑی مقدار میں خارج ہوتارہ تا ہے۔ اور قولن دسیکم جَلد بھی نفخ سے بچو لجاتی ہیں جس کے باعث دائیں آغوش کے بچولا وُ کے ساتھ بائیں آغوش بھی بچھو لجاتی سے جسم کے اسخام راتھ۔ یا وُل کی ن اور تھوتھنی وغیب ہ

یں بن سے برت ویں ہے۔ انجام رہاتھ۔ یا وُں کان اور تھوتھنی دغیہ، میرو ہوتے ہیں اور منہ بھی سر دہو تا ہے۔ جس میں سسے خراب بوآیا

اکوٹ بنیک ٹووانجیکٹوعلامات کے دیکالک اکوٹ بنیک ٹووانجیکٹوعلامات کے دیکالیک

گری لال بُرخون ہو تی ہیں۔ تمجی اِس خاص قبلم کی کو کرمی میں حجاتماں تیلی

سلوشِن آف مُعتبر . ٧- آولس روغن ألسى . . أيك بيائنك 4, - سم-آولس . ١٠٠ ونس ميرث إتيهم فأنشروساني روغن آلسى اليائنگ، میری رائے میں یہ دونوں مُركب تخت اعتراض سے قابل ہیں خصوصاً بهلایانسونمبرایک نشخه نمبرا کی نسِبت زیا ده قابل اعتراض ہے .نسونمبرا میں فسر ایک چرز بینامپرا ایمونیا ایرومیک ایسی دوام بر جوری موده پرّ تا نیر ند بر ہوتی ہے۔ گرنٹخہ ہٰوامیں فری ایونیا کی متقدار اِتنی کا فی نہیں ہے۔جیس سے طالاتكذريا دهمتقدارمين وين سيعمىأس كامشمولداميونيا كاربونيد حسب بيان سابق ألثا اثر كريكا ـ شرے بن کی شکل میں نسخہ نمبر المرا المفید دافع عقونت دانیٹی سے مک م ہے یمیں سے غالباً یہ فائدہ ضرور ہوگا۔ کونٹی ریج کی پیدائش بند ہوکر جوریج کہ مِعدہ میں موجود محنی اُس کی میقدار مھی تھٹنے گلے اور رفتہ رفتہ اُس کی تا تیرسے انجیارہ بالکل رفع ہوجا دے۔ مندرجه بالانتحاب مي سيحن أدويات كومي منتثني كرزا جابتا مون ا فیدن اور کلور و ڈین مواس کے مشمول ارفیا ور دیم مختلف مصوف انہا ع کے مرکب کے میں اور میں ہرایب کے لئے ان کے اِستعال مرکب کے بری زور سے ہدایت کرتا ہوں تاکہ زہر خورانی کا بچاؤرہے یعنے تا د فتیکہ مکہ د تو لنج کیسا تھ

تنخت اِسسها الله ہوخواہ کیتی قبیم کا کا اِکسے بھی کیوں نہ ہو بمریض کھوڑوں کو مُضعِفاً دویات نه دنبی چاہئیں۔ علاوہ اِس کے باتی اُد دیات ننج جات مذکور ا كى بىثىك قابل بستنمال بين اورمُفيد مهونكى - يُون تومُصّبْرِيمي كُراسِكا إستعال بے سودا ورغیر ضروری ہے بیکن اگر تمہا راجی چا ہے تو دیسکتے ہو بیکن اگر شریس شفایاب مربضول کی تعدا دبط ه جا و سے یہ چاہنتے موکر تمہارے رح نيزا كرية مطلوب مهوكه تم خود مجيئ طمنت رهبوا ورما ليك مرتض ياتها رمع كابك بھی خوش رہیں تو مصعوف اشیا و مرگزنه استعمال کرد. اِس کی بابت آنوں کی روك كے باب ميں اور زيا دہ مُشرح ذكر كيا جا و ليگا ۔ بحالت موجوده مجبى اگر ہوایت مندرجر کے مطابق رجواب زیر بحبث ہے سوصیں توذیل کا جواب بہت آسان ہوگا شینے فرض کر وکرایک گھوڑ ہے کو ت زیادہ نفخ مِعدہ ہور ہا ہے۔ اور اغلباً بھولا وُ اِستدر برد ہتا جا تا ہے رف و با و سے ہی ڈیوڈونیل شریب کی بندش میں مددمل رہی ہے ہم ا متِلا ﷺ بن کھوڑیکے اعضائے اندرونی کی ساخت ایبی نبی ہے۔ کہ کو بی مَريض مُمُورُ السِوْمَكِس يعنه مِرى كى راه سے غِذا كوخارج كركة فا قه حاصِل منیں کرسکتا۔ اور صرف آنتوں کے متحرک ہو جائے کے ذریعہ ڈویو ڈینل ٹریپ کے کھکنے می سے فدرتی طور برآ رام ہوسکتا سے المذاکسانعت سے کما لجے يه جا ہتا ہے كصرف افيون كے إستعال سے ہى آنتيں مُتَحرك ہوجا ويں بعويہ صرف نامناسب ہی نہیں بکہ جُرم بھی ہے۔ خینا پنداگر ہمارے مریض انسان ہواکرتے اوراُن کے ساتھا بیہا برتا ڈکیا جا یا تو وا تعی قبل عمد کا الزام لگا تا واجب ہوسکتا تھا۔

گھوڑوں کے ورد تو اپنج میں مُضعِف اُ وویات کے اِست مال کھرف میں ہی خلاف نیس ہول بلکسب لوگ اِنہیں ترک کرتے جاتے ہیں۔ یہ بے احتیاطی اور خراب طرح سے آزمائے ہوئے تجربات کا نیج ہے۔ جو ایسی دویا کا

استعمال جائز رکھاگیا۔جیسا کہ ابھی مذکور ہواکہ صرف آزادی اورزور۔ آ ننوں کے متحرک موسے ہی سے ڈیوڈنیم ٹریپ کے کھلنے کے ذریعہ فكرن طوربرورو قو ننج سے كمورے كوارام موسكتا سے المذامكن سے ك قدُرتی دُوران میں تحریک پیدا کرنے کے لئے کومٹ ش کیجا وے ملکہ بطار كاپهلا فرض بے كه اينے مُريض كوايك خوراك انيسرَين يا يا تُلوكا ربين كى وسنے پاکسی ویگر دوائی کے ذریعہ کوسٹیش کرے کرآ نتوں سیم عُمنالت میں خود سبخو د تحریک ہوکر فوراً اثر ہو۔ اور میں توجب تھجی ریج مِعدہ کے خارج كرك كاعِلاج كيا تيسرين سلفيك السيم المرين مك كي الك معتاد زىرجدىپويخايے سے بىيتە ہى برا فائد ، دىكھاسے - اورجب اِس كا أثر معنے لگناً بِن تورطِ احِرت انگیز ہوتا ہے۔ کہ اگر چرٹِ کم میں انچیا رہ بھی نہ موجو د ہو گربرا متعدر مبت زیا ده ریج خارج موسے گتی اسے - الفرض ایک گھنٹہ کی سنخت تکلیف کے بعدامس کا کامل اثر ہو چکنے کے ذریعہ دیریا آرام حاصل غَلَافَهَا مَعِلْهُ كَا مُكَثَّلُ مِا نَا مُكَثَّلُ طُورِ سِيحِيَّاتُ جَا فَا رَبِهَا وَهُ بھی ہند وستان میں عام ہے۔ جرکرمعدہ کے ہوا سے ایک وم میولیا بنکے باعِثِ باجیساکہ مُہت عام طور برہو تاہے۔ جا اور کے خوراک سے پر مِورہ ہوکر وفقاً ا ینے آپ کوزس پر بھینک دینے سے وقوع میں آیا ہے۔ اوراس سے جا بذر کا بک کے حملوں میں جو کمبیٹرک تیبنی بینے انچارہ یا پڑی میں دہ سے مُواكرتے ہيں۔ مُبتلا ہوجا تا ہے۔ متعاوم ہوگيا ہے كاگر ہم مِعدہ كواستدر كھيولا وس کہ بچوٹنے کو ہوجا وے توہوا نرخراے کے راستے سے مرگز نہ لینکلے گی جس سے ہم باسانی سم اللہ است کے انت کے نام ضم خوراک سے پر موجانیکی حالت میں یا آنت کی پیچید گی کے وقت مور کسی آسانی سے تھیٹ سکتا ہے۔ جبکہ موں دہیں خوراک سُرِ کر بہت سی مقدار رہے کی پیدا ہوجاتی ہے۔

ایسے مربی بھی مشاہدہ میں آئے ہیں۔ کہن میں تستی مودہ عارض ہے نے میں۔ کہن میں تستی مودہ عارض ہے نے سے بیشتر و بوار ہائے مودہ رہ بہت سے باٹس قبم کے کرموں داسٹیرس ایجائی ای موجودگی سے السرٹیڈا ور تبلی بوئیکی تھیں جب سے اقل تو یہ ہوا کہ غذا مودہ میں ناممل طور پر منہ مونیکے باعث تسلم جاتی تھی بھراس سے نفخ بیدا ہوجائے سے ایکھارہ ہوکرو بوار ہائے مودہ برد باؤ پڑسے سے شقی مودہ ہوگیا۔

عَلامات بهمت سے بیار وں میں شخت کنار کی علامات صَعِف ہوتی ہیں جو کر کر کری کی ترتی کے وقت و فتا طہور میں آتی ہیں۔ اور جَب یہ وَرور فع ہوجا تا ہے۔ تو نبض جِس کی ضربات بیل ازیں پڑا ور مُضبُّوط تقیس اور جو صِف ور و کے وقت جی جو بی ہوجا تی تقیس۔ جیو بی ہوجا تی تقیس۔ جیو سے دھا گے کی ما نندا ور بُہت تواثر والی اکثر فی منظ ، ۹ سے تقیس۔ جیو سے دھا گے کی ما نندا ور بُہت تواثر والی اکثر فی منظ ، ۹ سے ۱۲۰ کس موجا تی ہے۔ اور جا توریجا کت کر زہ اور غذو کی ہوتا ہے۔ اور جا توریجا کت کر زہ اور غذو دگی میں ہوتا ہے۔ انگھیں مُتفکر و کھلائی وہتی ہیں بینگی تنفس معہ تواثر کے ہوتی ہے۔ مفار کر کھلائی وہتی ہیں بینگی تنفس معہ تواثر کے ہوتی ہے۔ مفار کر کھلائی وہتی ہیں بینگی تنفس معہ تواثر کے ہوتی ہے۔ انگار کو کھلائی وہتی ہیں۔ بینگی تنفس معہ تواثر کے ہوتی ہے۔ انگار کو کھلائی وہتی ہیں۔ اکثر گاڑ ہی میوکس خارج ہوا کر تی ہے۔

آلینی حاکت میں گھوڑا ایک ہی وقت میں چندمنے تک گئے کی طرح مرین کے بل بیٹھا رہسکتا ہے۔ اُس کا مرین کے بل بیٹھا رہسکتا ہے۔ اُس کا چہرہ خصوصتیت سے مُتفکر ہوتا ہے - کان نیچے کو گرے ہوئے۔ گوشٹہ دئمن اِس طرح کھنے رکھتا ہے۔ کہ مُرییں کے دانت و کھلائی ویاکرتے ہیں۔ اِس طرح کھنے رکھتا ہے۔ کہ مُرییں کے دانت و کھلائی ویاکرتے ہیں۔

ایک قیم کی جھاگداراور سبزی ماگیل رطویت جس میں سے کوٹرش بوآیا کرتی ہے۔
زیادہ تر توزی سے اور کچئے کم مقدار میں مُنہ سے آہستہ آہستہ ہتی رہتی ہے۔
اِس رطوبت کی مِقدار ایک جاء کے جمجہ کھر سے بیکرایک کبین یا اِس سے بھی
زیادہ کہ مُحمَّقت ہوسکتی ہے۔ اِس کو دیگر عکلامات سے مِلاکر مُبت شخت عکلامت

خیال کرنی چاہئے بیکن ضرور ہی واقع نہیں ہوئی۔ وَوران اور مُندتِ مَرض اِس کے بعد مَوْت اکثر بَّبت جَلدواقع تبریک بیان میں میں میں جو دائیگانی کا میدان المحقم تعوی

ہوتی ہے۔ لیکن بعض بیار یوں میں جَن میں جھوٹا شگاف آیا ہوا ور اجھے موقع بر ہو یعنے جبکہ اوٹمنم شکاف کے مُنہ پراڈ کر رُگ مئی ہو جس سے معدہ میں سے مس کے اجزاء با ہر شکلنے سے رُک جا دیں تو مَربض کھے عصدرہ سکتاہے۔

قوارا بن مرفراک اُرکاوط کرکڑی بارہونا

تولیف قول میں خوراک کے بھینکر رک جانسے یہ عارضہ لاحق ہوتا ہے۔ جوعمو البلوس کے خم میں خُشک اور نا ہضم خوراک سے بہونچنے سے وقوع میں آتا ہے ۔

آسیاب کھوٹروں میں ایٹا ٹومیکل اور فزیا لوجیکل مالات میں تفیرواقع ہوجا سے کے باعیث یہ مُرض پیدا ہوتا ہے۔میعب دہ سے گذرینے کے و تت خوراک رقیق یا پولٹس کے موافق لیٹی سی ہوتی ہے۔ چوجپونی آئتوں میں بہر پنجنے تک ایسی ہی رہتی ہے۔ ہر بس وجہ

حَبُو أَيْ آنتو ل ميں رُوك بوسے كالمكان يا تكل تنبيل بوتا۔ كرجب و وسيكم بين بوغي ب تواس كالبت مي رقيق حِصد جذب ہوجا تا ہے۔ حظے کہ وہل تو اُن مک بہو کہنے کے وقت وہ عموماً ایک نَرم سی منجد شكل بيس رہجاتى سے مگرچونكائس ميں الجي تجي يانى كى متعدار جنوب ہونی ہاتی رہجاتی ہے۔ لہذار فتہ رفتہ خشک ہوتے ہوتے وہ ڈیا قوکر، میں سے گذرتی جاتی ہے۔اب چونے اس کا پیلوک خم جرآنت سے جھو سط مور کا بنتا ہے۔ سبت تنگ ہوتا ہے۔ لہذا خشک متعدار خوراک سے آسے کو كُذر جانيك وقت اس مقام براك جالنا ورائك جاسك كازياده إمكان ر کھتی ہے۔ گوبڑی آنت کے سی حصد میں خوراک وک سکتی ہے۔ مگر عموماً اگرائی نت کے عُضلاتی غلاف کمزور مہوجا ویں تواس مقام بریمی ردک مہوجا میکی کیو بچہ وہ حیصہ خوراک کو آ کے گذرینے کیوقت کا فی طور پریڈٹ کڑ کے کے باعث میولکم فاکوج ہوجا ئیگا۔ اندا برقیم کی کمزوری سے ایسا بَرْمَضِي كِے مَعْمُولِي ٱسباب مِنْلاً وانتوں جباڑ وں اور کھاپ دَہن کومپیلا رسے والے عدود کی مریض حاکت یا ضُعت میں د سے باعث نامکل لموریر طيارشده يا نابضم خوراك بحي إس عارضه كي بيرانش مي موروقي بند -زیا د دکھا جانا خاصکرنائیضم ہونے والی خوراک کھانے سے بھی ا ور

زیادہ کھا جا ٹا خاصلہ با تھے ہوسے والی حولات کھاسے سے ہی اور ریشے وار یا فشک خوراک سے بھی سی تیجہ ہوتا ہے۔ لہذا ہندوستا ن میں خصوصاً تحط سالی کے ویوں میں یہ مرض عَام طور پر دیکھا جائیگا۔ پانی کی کمی اور مخیک ورزش نہ ہونے سے بھی جِگرا ورآ تتوں کی ابتری و قوع میں آکہ یہ عارضہ لاحق ہوجا تا ہے۔ عکل مات۔ جبکہ آنتوں کی روک بہت خفیف ہوتی ہے۔ توایک یا دو وز

تك قبل از و توع سَخت عُلامات تولنج كى عُلامات خفيف سي ول رستى بهر لعبي جا لذر مست اور خوراک سے تنقر ہوتا ہے۔ اور اکثر محصلے أعضاء كو ديوار کے ساتھ دیا تار ہتا ا ورٹا ہیں مار تار ہتا ہے۔ سکین جُلدیا و بر میں جو منی کر ہیچیدگی براہجاتی ہے سنخت درجہ کا در دظهور پذیر ہوتے ہی شخت در دشکم کی معمولی عُلامات کے ساتھ ہی ایسی عَلامات کھی نمو دار ہو جاتی ہیں جن سے آنتو ل کا عارضه ظاہر مہوتا ہے۔ مُجِنا سِنج اگر شِكم كے دائيں جانب پر كِش كيا جائے تو محصوس وازآ ونكى اورتنا وبجي متعادم يرايكا يجب مريض ليثا ہوا ہوتوا ول دہ مہت احتیا طسے المحقیگا ورانی جانبس کے بل اینے کو بھیلا ولیگا۔ اور و قماً فو قتاً اپنے اطرا ف کی طرف دیکھتا رہنگا۔ اور بعد میں مشرین کے بل ملک مے موا فق بیٹھ جانیکی رغبت ظاہر کر لگا۔ تاکیجیبیٹرے اور ڈایا فرام پرسے وباؤر فع ہو۔ کھڑے ہدنیکے وقت گہوراا گلی انگوں کو تواکثر آگے کی طرف اورنجيلي فانگول كوجينجي كي طرف يجييلا يا كرما ہے۔اور برو فيبسرولئي صاح فرمات مبن كداس عارضه مس گھوڑ ہے اپنے جھلے اعضاء كوكسى ديوار وغيرہ سے نگاکرڈیا نالیکند کیا کرتے ہیں۔ یہ بھی مکن ہے کہ اوّل اوّل کہی و قت فضله نشكل حيوني حجيون كوليول كحضارج مومكراس كاخراج جلدبهي بندموها جِس کے بعد ! توہبُت مہی کم لید ہو گی یا بلاہِستعال انیا ! لکل خارج نہ ہو کگئی۔ جا نورعموماً بُبت زور مكامّار متاسع - مُرحب بيرا بنماكيا جامّا سه - تو بُبُت زورنسكا بنے سے پیمر تجار ہى إخراج نُضله ہوجا تاہے۔مِقعد میں في تھ ڈا انا تھي آسان کام نہیں ہے گرجئب ڈالاجا تاہے توآنیں عموماً تو خالی یا ٹی جاتی مہں نیکن چند شخت میوکس سے لبٹی ہوئی لید کی گولیا اس بھی تھی ہوتی ہیں جو تو ان میں بیلوک ٹم کے اُس مِقام کو جہا محدروک واقع ہے بیلوس میں دباتی ہتی یا دائیں پیولس کی طرف و حکیاتی رہتی ہے۔ اسکل مین کریے پر بیرسٹالیس کی آ وازیں نہیں شنائی ونتی ۔ دوسری عام عَلامت یہ ہے . کہ تو آن کے

دبا ڈکے باعث شاند پرخراش ہوتے رہنے سے پیشاب بار بارا ورتھوڑی مقدار میں خارج ہوتار ہتا ہے۔ اور قولن کوسیکم جَلد بھی نفخ سے کھولجاتی ہیں جس کے باعث دائیس آغوش کے کھولا ڈکے ساتھ بائیس آغوش کھی سے دیا تی سرجیم کے اپنے امراز کا تھو۔ بازی کی این اور تھو تھنی دغیب دی

تھولچاتی ہے۔جبم کے انجام رہاتھ۔ یا وُں۔ کان اور تھوتھنی دغیبرہ) سرو ہوتے ہیں اور کمنہ بھی سرو ہوتا ہے۔جس میں سسے خراب بوآیا

اكبوث ببب لووانجيك وعلامات الحبوط لإسب

گری لال پُرخون موتی می*ں تھی اِس خاص قیام کی کوکڑی* میں حجا آب تیلی

و کھلائی و تبی ہیں جیسی کہ بیر قان کے ابتدائی درجہیں معلوم ہمواکرتی ہیں۔ عام عَلامات اِنٹس ٹائنل میکشن کی بھی ہیں اور اُن کا اوسط زمانہ ۱۲ سے ۲۸ کھنٹہ کہ ہے۔ اور زیادہ سے زیادہ زمانۂ مَرض جو ہمارے مشاہدہ میں آیا جنیں آخری مریض شفایاب ہوا تھا آٹھ روز ہے گر ٹھاک مَریضیوں میں ۲۷ سے ۲۸ گھنٹہ

تك جارى رستے ہيں۔

ہوجائیگی۔

تبعض یا روس من خصوصاً اِس کلک بین بیکه سر فصلین مجت بین و است کیست کیست و استی می اور اور می خصوصاً اِس کلک بین بیکه سر فصلین مجت از استی کیسی اور جانور ول کوخو پر کھلائی جاتی ہے۔ تو کھی کھی فلوٹنگ قولن میں مقعد کے متصل دید کی گولیاں رُک جاتی ہیں نیز جُشک اور ناہمضم ہو سے والا چارہ و نے جاسلا پر بھی ایسا ہی واقع ہوسکتا ہے۔ اِس مَرض میں ایپینر والوک کا یک کی نیبت وَروشکم کم ہوتا ہے۔ چہرہ بھی کم متفکر دکھلائی و یا کرتا ہے۔ اور جانور زیادہ احتیاط سے دیا رہتا ہے۔ اور جانور زیادہ احتیاط سے دیا رہتا ہے۔ دیا وہ مرا و صرفیس لیٹنا بکا شکم یا ایک جانب پر اور اور اور شنے کی بالک کو مشیش نہیں کرتا۔

وران مرض اس مرض کا دران ۱۱ سے ۱۲ کفنٹ تک موسکا اسے ۱۶ کونٹ تک موسکا اسے ۱۶ کا عصد کھی کونان اسے ۱۶ کا عرصہ کھی کونان میں شکار کیا جا سکتا ہے۔ اور خب المجارہ میں شکار کیا جا سکتا ہے۔ اور خب المجارہ میں شکار کیا جا سکتا ہے۔ اور خب المجارہ موجا تا ہے۔ حضا کا الرائے المئی منطق کھی واقع ہوسکتی ہے۔ حضا کا اگر انٹر ائیٹس ہوجا اسے تو نوٹ کا رمائے اس کی دیگر علامات سے موجود ہوگا اوراگر آئیس شیکست ہوجا ئیس تو اس کے متعقد عکا مات مرومی کی ساگر اس کے متعقد عکا مات مرومی کی ساگر انتوں میں گوئا کھی اس کی ہوگی۔ اگر انتوں میں گوئا کھی اس کی ہوگی۔ اگر انتوں میں گوئا کھی اس کی اور نیا کی انتوں میں گوئی کھی اور نواکا اخراج مورق تی رہے جوا دل ایکا ساتھ ہو گے فضلے اور ہوا کا اخراج معدر قبق رطوب کے میں موکوب کے میں کھی مورش کے نیک انتا و کم ہوجا ٹیکا۔ ور دبھی گھٹ جائیگا جور فتہ رفتہ بانگل رفع ہو کر میوت

عِلاج ۔ یہ مُرض کے دَرجےا دراُس کی سُختی ونَر می کے مُطابق مُختلِّ طربق سے کیا جا تاہے۔ یعنے نمبت خفیف حالات میں تو ایک مکٹود کیر مکیس خوراک ریناکا نی ہوگا۔ یاگرم یانی اورصابن کی بیکاری بھی اِسی فائد ہ کے مشے دینا منید ہوگا۔ روغن انسی لکٹو یا سکے طُلّاب کے طور پر جبکہ خت مُبلاب کی ضرورت نہیں موتی مُفیدیا یا گیاہے بجب انیا کے لئے روغن انسی ورکار موتو کھوڑ کے لئے معمولیصائن کے یا نی میں ایک سے دویا ٹنٹ تک روغن انسی احجی طرح ملاک استعال كريي صابن كالهارى بن روغن كونتحليل كر ديو ليًا ـ زیا دہ شدیداً مراض میں ہم کوزیا دہ مُعتبر ذِرا یُع عِلاج تلاش کریے ہونگے مگر تیز قُلَّاب ہرگزنہ دینا چا ہے جوائس مُرض میں خطرناک ٹابت ہوتے ہیں کیونک تیز ځلّاب سے محیوٹی آنتوں کی خوتی نالیوں میں سے آبی حِصّد بُہت کمچھُ خا رج مرجاتا ہے۔ اور آنتوں کی کرمی حرکت برط صحاتی ہدے جس کانتیج بہت خلدیہ ہوتا ہے۔ کرمقام روک کے سامنے اِجہاع رقیق رطوبت سے آنت زیادہ کھول جا وگی اورتا و قتیکه نامبرده روک لوٹ نه جا وے آنت زیا دہ بجولتی جا و گی جتی کانس کے ثبق ہوجا نے سے سیٹک ٹر دمیٹک بیر شونا نی ٹس ہوکر مو ر

دائل سے میں ہوجائے سے سپتاک روبیاک پیریموں میں ہور تو س و قوع میں آدگی۔ مگر یہ بھی یا در ہے کہ تبض بیار ول میں مُصّبہ یا کسٹر آبل کی مُعتدل خوراک

دینا ورا نیاکرنا اِس قیم کی روک کو دُورکر سے میں مُفید یا یاگیا ہے جیس سے وہ رفتد و فته رفته مرم ہوکر خارج ہوجاتی ہے۔ دیمجی یا در سے کہ کاسٹرائل کا آثر ہم

سے ۵ گھنٹہ میں مُواکر تا ہے۔

ایک آرین ایسون یا پیلوکار پیسیا د و نول کو ملاکرزیر جلد کچکا ری نگایسے مجھ کھی کھی آرام ہوجا آ ہے۔ جن سے اقل پیرسٹالسس کی حرکت پیدا ہوتی ہے۔ غِذاکی نالی پرایسرین کا آٹرسلائیولی پیدائش کو بڑھانا ہو تاہے۔ جِس سے معددا در آنتوں کا ہیرسٹا ننگ فعل مجی برط صرحا تاہے۔ جُٹا بنچز زیر جلد بچکا ری

ں کا نے سے اِخراج نُصلہ وریح ایک گھنٹہ کے اندر و توعیس آتا ہے۔ بلک^مجم کبھی توچندمنے سے بعد می فارج موجاتی سے جس کی مقدار اکثر ممت زیادہ ہواکہ تی ہے۔ لہذا اِس مُرض میں اُ دویات مذکورہ کی خاصِیت اِسوجہ سے قابل قدر ہے۔ کہ ا انت کے عُضلاتی رہیزوں کے آٹر کو جُلد بڑیا وتیں ہے یُبض مُعارِیج اِس کے زرجِلہ - تعال میں مختر ک امنسیا *و بھی اِس کے ساتھ طالیتے ہیں۔ فیا کیزر*کیس صاحب كاربونث أف ايونيا بلاك كى سفاريشس كرتے ہيں۔ تعض انبٹى سپتاك أو يات مثلاً روغن تا ربین ملا کرمُنہ کے وربعہ دسینے کی سفارش کرتے ہیں۔ تا کہ خوراک کے مدر النے سے انھارہ نہ ہوسنے یا وسے اور تبق معا رج اس سے سالحقہ نصف گرین سرکنیا الکرزیر جِلد کچکاری کرائے کے سئے استعال کرتے ہے تاکہ غِذا کی نالی کے نعِل میں تیزی پیدا ہو۔اور آنتوں کے عُضلاتی غِلا ف میں تخریب ہو۔نیریہ جزل شمولنٹ اورنروائن ٹائک اُٹر بھی رکھتی ہے۔جن سے ایسرین کا مضمحل أثر دور موجا ما يه ول منفق اور در دران أعصاب برنيز أعضا مِنْ مِيت کے مُصْلاتی پّر دہ پرسٹر کنیا کا اُٹر وا قعی ہُبت تیزاہمولنٹ ییننے مُحرک ہوتا ہے اور نصف آؤنس کلورل میڈریٹ کے ہے۔ اور خوراک بھی منیں مَٹر تی ِ لیکن مجھے اِس پرزیا دہ تھردسہنیں۔ کیونکہ اِس کا اُزخراشداَ ہوتا ہے۔ تبض آ دمی اس کام کے لئے مار فیاا ورایشرویین کی بھی سفارش کرتے <u>ېس. گرمى مار فيا كااستعال ا حياينين مجيمتا . كيونكه اس مسے پيرسٹالئِس حركت</u> کھٹ جاتی اور قبض مرجا ہا ہے۔ گرایٹرو مین سے آنتوں کے انجا می اعصاب فلوج ہوکر رحرکت بڑ ہجاتی ہے۔ایٹر دبین سُلفاس کی مُقادر پرجلد اِستعال کے سیٹے ایک گرین ہے۔ اکثراً بمبت سے اپنا براہ مقعد استعال کئے جائے سے جایک لمبی کی سے وربع جس کا ہیرونی سرایٹھے سے قریباً وسل فیٹ اُونچار کھاجا و ہے۔ بُهُت فايره موتاب، وسي كيرك إنا ادنجا إسط ركعت بي - كه ا نت کے وصولنے میں پانی کاز ورحسب فوامیش رکھا جا سکے بعض تمعا رہج

مُصندًا بإن إستعال كرتے ميں جي سے آنت ميں تحريك بيدا موكر شكراؤ واقع موتا ہے ۔بعض بوگ لیسدارا ور نُعاب دارجیز کی یا گرم یا نی اور صابو ن میں بقدر نصِف یائینٹ کے کاسٹرایل طاکر بچکاری سگاتے ہیں جیس کامبنت اچھامقامی أثر بنواكر تابيے -الاتي وسائل نتلاً في تقول كوتيل جير كر مانش كرنا - يا مُزعَن في تحد ميقور ميل والنا ـ اورجهت احتياط سيصمناسِب زوركے ساتھ عُل كرنا بَسااد قات مُفيديا يا گياہے۔ دائیں آغوش اور شکم برا تھ کی ایش کرنامی مفید موتا ہے۔ آفاقہ موجا سے کے بعدجا بزر كوجيندر وزئك احتياط سے كھلانا بلانا چاہئے۔ رقيق غوز لے ساتھ كو في نروائين ٹائيك شے مثل محدواميكا بقدر نفوت فررام كے روزانه ويت رمیں۔ فیانچے رکیں صائب ذیل کی تجا ویز نبلا تے ہیں۔ ٱگرمِّرض کی عَلامات مِبْت عیال اوراس کاتحاریخت قسِم کا ہو۔اورشخیص میں ذرا بھی غلطی کاسٹ برند رہے۔ توبرے کھوٹر سے کے لیے نٹخہ ذیل میف . الماؤلس ابيونيا كاربونث بيو الأونس نرم صَابُن دسافٹ سوپ، سب ضرورت بام الكرجار كولى بنا دين اورسب كوليال يك بعدد يكرس ايكدفه ديدس. لېېرانک د وا وُنس سيرث ايونياا يرومنك لنِسيرٌ آيل يا روغن أنسى . ايك يا نُنك با ہم ملاكرم أكيدم بلاديس-اكرُمُريضُ كُواتُرام منهو توباستناء بحسواميكانسخه جات مندرجه بالابر٧ يهم

۵ ۔ یا و کھنٹہ بوجسب ضرورت و صراتے رہیں۔ اور با ثناءعلاج گرم یا نی کے خقنے بھی کرتے رہیں۔ اور کھی تمبی گرم یانی ہیں ہے ہے۔ آؤنس کا معمولی سوپ لينمنت بهي الإلياكريس الركيسي وقت كبي باعث سيمرض عو دكرا وسي اورنبض تیز بغیر تواتر کے ہو توایک گرین ۔ ایسرین سلفیٹ زیرجِلدیچکاری نگانیکے ذرایعہ داخل کریں۔اگر دوسرے مو تعدیر اللحظ کرنے میں بھی آنتوں کا فعِل بن اور سرشالیہ حركات كى بھى بندش معاوم براے - توميرى رائے بين ايسرين متعدار أو ده متل دوگرین کے اِستعال کریں۔ اور پینے ایسوین کا مُرکتب ذیل مُبت مُعتَباور . مُكرين إرس مُركت سے بقدرایک یا دو . المونس المورام إستعال كياجا وك-ہرایک ڈاکٹر یا مَعا لِج کوچا ہٹئے۔ کہ اِس دوا بی کوخو د تیا رکرے۔ تا کیستعملہ بچکاری کی طاقت براس کو گورا بجروسه رہے۔اورحسب ضروریات وقت اِ سَکّ كوقابل استعال ركه سكے واس كوبقداركتير مثلاً ١١ آؤنس تياركريں واورا دويات طِل نے کیو قت یا ور کھیں کہ و وائی اچھی تانہ ہواوریانی کوجندب کر کیو سے عَبَنبک جا نؤربیاررہے۔ ایونیا کاربنیٹ دیتے دہیں۔ گراب کھوامیکا کے بچائے اسیس سفوف سونٹھ ملاکر دیں۔ بلکہ بیعب م قاعرہ مجبیں۔ کہ بیاری سے شروع ہونے سے آرام ہوسے تک کاربونٹ آف ایمونیا ایک سے ووا وُنس تک کی خور اکول میں تين تمين كمهنشه بعد برا بروين ربين اورتا وقتيكه كوفئ حجيونا بچه زير علاج نه مهواس بين ترمیم نکریں بینی اگر کسی بچتہ با جھو ٹی گاڑی کے گھوڑے کا عِلاج کرنا پڑے توکسومیکا اوركار بونيث أف ايمونيا نصف مقدارس دياجا وساورابسرين سلفت فويرفه كرين سين ما ده ناستعال كيا وسي الرما بع كويه خوراكيس برى معلوم وين تواسع يادر كمناجابية كيال برجونما مج درج كي جات بيسالهاسال كے تجراب سے حاصل کئے گئے ہیں اور صرف و ہنجا ویزا ور تجربات مندرج کئے جاتے ہیں

جِن سے بار ہا کا میابی ہوئی ہے۔ لہذا جو خص اِن تجربات برعل کرنا چاہے اُس کو ذیل کے اشارات مد نظر کھنے چاہئیں کہ جُخص بید لی سے عُل کرتا ہوا خطرہ سے بہاؤ کیلئے دوائی کی خوراک گھٹا کر نصف دیو یگا۔ اور ایسرین کا اِستعال اُسو قت کے ذکر نگاجتک کہ جا نور غشی کی الت میں ہے تو بلاشک کا میابی نہ ہوگی لہذا جب مَرض کی تشخیص ہوئی ہے تو مار ہے کوچا ہئے کہ اینے الادے میں پیکا اور مُستور

جب سرس کی سیس ہونیے کو عن رہ ہے۔ رہا ہے رہا ہے اور سے یہ ہوت کی ہے۔ رہرا ور محفیک نتیجہ کو مذافظر رکھ کر علاج کرے۔ اگر مُعا ایج کوشہ رہے یا وہ ڈرتا ہو تو میں اُس کوا یا ن سے نقین ^ولا تا ہوں

برحان بی وسه رہے یا وہ درہ ہوری، سی کہی نقصان نہیں دیکھا۔ کمیں سے زیا دہ خوراک دوائی دینے پر بھی کہی مریض میں کھی نقصان نہیں دیکھا۔ بُرخلا ف! س کے میرے تجربہ میں یہ آیا ہے ۔ کرشک اور بیدلی کے علاج میں مقور می سی خوراک سے محض نقصان کیا۔ لہذامیں اِسبات برز ور دیسکتا ہوں اور سفارش کرتا ہوں کہ علاج مندرجہ بالا بالک درست ہے۔ گرمستعدی اور حصلے

کے ساتھ کرنا چاہئے۔ رکی ماحب فراتے ہیں۔ کراننوں سے اپنے سا رہے مطب میں خصوصاً گذشتہ اپنے یا جیوسال میں سوائے ایک مریض سے مُصبر کا استعال کیا ور شب بھی وہ فرمانے ہیں۔ کراس سے استعال کا انسوس

ہی کرنا پڑا۔ اور یہ ہدا بیت الیبی ضرور نی ہیں کہ میں اِن پر مُہت زور ویتا ہو ل۔ یعنی بیک اگر میرا بیا ن با بُت تشخیص مَرض دُرست ہے۔ توعِلاج کے ہر بہلوسے تھیک ہونے میں بالکل شبہہ نہیں۔

ان انتخاص کو جو کار بوزیٹ آف ایمونیا کی مقاد کو غیر معقول ور نا واجِب مقدار سمجھتے ہیں۔ اِس طور سے زیادہ اِلحمینان ولا تا ہول کہ ایک جا لار کو معقول معناذ ککسوا میکااور روغن ٹیر سے بن کیساتھ ایک پوٹند سے زیادہ کا ربونیٹ آف لیونیا دیا گیا جو تنینل گھنٹہ کے اندر دودو آؤنس کی خوراکول میں دیا گیا تھا۔ اور اِس بیمار کو بہت فائدہ مُوا۔ چینانچہ آب سے ہی تجریات نے میر سے اِس عِلاج کو مُفینی پیت کیا ہے کرنفی کھی شفایاب ہوئے ہیں جریر اسے طریق عِلاج کو مُفینون

أدويات اورمُصتبرك إستعال سے ضرور فوت ہوجاتے تھے۔ لہذا جند ہارہي اِس مفيد أخرستومى بينوعلاج كآزما يش مشكية اورب ول داكر كوتفين والسكيكي -اگر جیمضمون نداکی تیمگی برانجی اور بہت میچھ تحریر کیا جا سکتا ہے۔ کار طواکت کے خوف سے فی الحال اسی پر اکتفاکیا جاتا ہے۔ گرمیرا خاص مطلب بینبلا لے کا ہے کہ یہسب اکبوٹ قیسم کی آنتوں کی روک میں مُبَلاً گھوڑے کاعب م طور بر مُضْعِف اُدویات اورمُصّبٰر و بینے کے ذریعہ علاج کیاجا ٹاہیے ۔ مُکر میں اِ س کُو خطرناك عِلاج خيال كرِما مول يُحريمكن ب كرفينا تحرير مين آسخاب أسس بهُت زیا ده کوئی وور اتنحص تجربرکر کے معلوم کرے اورجائے۔کیو کمتام حالات اورننائج كامُعلوم كرنا أن كى جماعت بندى ياتقتيم كرنا وغيره بجن سے كو ئى كھيئى تيجہ تکالتاہے اور کوئی کچھے۔ آسان نہیں ہے۔ نیز اِن تمام حالات کا دیگیروں کے وِ دوں پر افر کانا بھی سان نہیں ہے۔ اندااگر اس معاملہ میں میرا بیان نا قیص ہے توكويا البحقة ميندكام مين نقص ره كيا- اوراگر إس أمركي سنسريح كرسن ميكامياب ہوگیاتوگویا میں سے آپنے ہم بیشہ برا دران -زمینداران اور تمریضان کے واسطے مُبِت نیک*ک کام انجام ویا۔* تشريط بورو فات - ديوار إئے شيكم تنا وُدارا ورد صول كى طرح ہوتى ہں جن کے قطع کرسے برآنیں جن میں تفخ مورا سے بھولجا میگی دوک کی سب سے عام جا و و تو ع تو بلوک خم سے ۔ مگر فلوٹنگ تولن یا رکیٹم میں بھی لیدوک سکتی ہے إس طرح مرکا ہوا نُصْلہ کرُخت خُشک اور میوکس سے ملغوف نُبِض وقت خون آ میز اور قدر مع بضم شده موتا ہے میوکن حیتی اجتماع خون کے اعت موخ مونی ا ورمختلیف رنگوں مثلاً سفید سُبزا ور محبورے رنگ سے دھتبہ دار ہوجاتی ہے۔ جونکروسیس کی شروعات کوظا ہر کرتی ہے۔ مقام روک کے سامنے کا حیصتہ انت رقیق رطوبت سے بر ہوتا ہے اور اگر رقبی ہوگیا ہو تورقیق رطو بت برير فينل جوف مين بيونج كربيرے فونائش كاباعِث موكى 4

سيكاقول بدسي الحديث واقتهونا

ولفِ مِّرْض ۔ سنگل یا فلوٹنگ۔ قولن یامِقعد میں حادّہ وُرکا وٹ یا فُضلہ کے لئے سے یہ عارضہ لاحق ہوتا ہے۔ اور چو کم جھیو ٹی تولن کے آخری حیصتہ کو مقِعد ماناگیا ہے۔ لہذا اُس کی ٹر کا وٹول کا ذکر بھی مہیں کیا جائیگا۔ أسيأب مبوحب تشريح افعال ألاعضاء فلوتنك ياسنكل قولن مين بُهت منخت اور مهلک روک دا قع مهو<u> سنے ک</u>ے دوبڑ<u>ے عظیم پریڈر میوز</u>گ اَسباب موجود ہیں۔اوّل اِس آنت کی خاصیّت ایسی ہے کہ اِس میں فضلہ گولیوں کی شکل میں ترتیب پا ہا ہے۔ جِسے لید کہتے ہیں اور اگر رکا وٹ کے دیگراً سباب بھی رفع مهوجا وی توبیدید کی گولیاں ہی خصوصیت سے رکا وٹ بیداکر نیکا خاصد رکھتی ہیں۔ دویم اس آنت کافعِل زیادہ ترغذائیت کے باقیا ندہ کل رقیق حصہ کو جذب کر نا ہے جیں سے ہم ہاٹانی سمجھ سکتے ہیں کرجب رقیق حصة فیذائیت کا اینجذاب إتنا زياده مورل مورمثال كے طور برشد بداور طویل تب شاحالات بیں) توليد كيوں ن سُخت ہوجائیگی۔ خطّے کہ آنتوں کی قبررتی اُصلی حَرکت مصحبح اِخراج ہوتار ہتاہے۔ نمی کے جذب ہوجائے کے باعِث خشکی سے آب اُس میں نقَص واقع ہوجا تاہے نيزا نتول كى بالى كے إس حصة ميں أعصابي حالت يريھي مُتوجّه بهونا ضرورى بهوگا. جِس کی تکالیف اِس عارضہ کا بیلاسبب ہوا کرتی ہیں۔ گرمیرا یہ طلب بنیس ہے كَتْمُ أُس كَى خاصيّت يا نِسِتاً شاذ و قوعهكے ہى خيال ميں رہو۔ يہ کم ومبشّ روز مرّ ہ واقع ہوتار ہتاہے اور شمھنے کے لئے تھی بہت سادہ ہے بمثلاً برشخص جا نتاہے کہ جَب كوئى عصب انروم مفلوج موتلس وكوج ديرك الغاس كافول بندموجا ا سے جوزیا دہ کام کرنے کے باعث تھے ہوئے عُضلہ کے یا ایسے عُضلہ کے باس ہونے سے واقع ہوسکتا ہے جس میں مجھے تنخت و کا وٹ موجا نیکے با عِث نا مرردہ

عُضلہ کو اُس کے خارج کرسے میں مجت زور لگانا پڑا ہوجی سے وہ تھک گیا ہو۔

نیز کمکن ہے کہ اپنے ساتھی عُضلہ کی ہمد دی یا اسخذاب کی ترتیب کے باعث ابسا

واقع ہوکسی قدر عُضلاتی زمریا واقع تھے مُفلوج ہوکر کھیے عصاب یا اعصابی مُرکز

ہوا یسے تھکے ہوئے نے عُضلات میں واقع تھے مُفلوج ہوکر کھیے عوصہ کے لئے بیکا ر

ہوجا ویں یا اپنافیل مُناسب طور سے انجام نہ دلیکیں۔

ایسا نظام اعصاب کی اِس عارضی خرابی کے علادہ کھی کھی دہمت ہی کم) ایسا مجی دیکھنے میں آولیگا۔ کہ تبض مَر بفیوں میں دیوار کائے مِقعد بالکُل مُفاوج ہوگئی

ہیں جن کا مُلاحظہ اور کھیں کہ علاج کرتے کرتے کو سے اکیوٹ قیم کی رُکا وٹ وقوع میں آو کمی۔ میں آ و کمی۔

ع**کا مات -** اِس بین درّ د قولنج کی تمام عُلامات موجود ہو گئی بینی معولی طویر

مُریض اُ مُنتا بیٹھتا رہیگا ورکھنفگر حالات میں آغوش کی جانب دیکھتا ہوگا۔ بیبینہ ہوگا اوراُس کے ٹیمیر بیچور ذہنفٹس میں عام تغیرات طینگے نبض قریباً شروع ہی سسے کمز ور ملکِا کسی اَہتر ہوگی ککھی توشر یان آرام دہ مضبوطی سے ساتھ بُرمُحسُوس ہوتی

چىدى سىندى مىنيەل يى دربيسى، سېر، سىر، بىر، كى ضربات فى مينت مختليف يىنى ، يىسى يە يا، ۋىك مېوتى يېس-

ورد قولنج کی رُوک والی باتی دوقیموں سے متعابر کرتے ہوئے یہ کہنا پیٹو یگا کہ در داور شنیج کے جھٹکوں کے و قفوں میں جوآدام کا وقت بلجا تاہیے۔ اس قولن کے عارضہ میں نہیں بلتا۔ مثلاً ڈبل قولن کی روک میں جوآرام کا وقت ہوجاتی ہوجاتی ہوتا ہے اُس میں نونبض کی ضریات بھی اور اُس کی طاقت بھی بھائت اُصلی ہوجاتی ہوجاتی ہے۔ مگرسٹکل قولن کی رُکاوٹ میں ایسا بہت کم بلکر بھی بھی واقع مہیں ہوگا۔ بلکہ جو بھی میں میں ایسا بہت کم بلکر بھی بھی واقع مہیں ہوگا۔ بلکہ جو بھی میں ایسا ہوگا۔ بلکہ جو بھی میں ایسا ہوگا۔ بلکہ جو بھی واقع مہیں آئیکا وہ معمولی فی میں ایسا ہوگا۔ دوا ور محتاط والٹر کو یہ تبلالے والا ہوگا۔ کہ خاص تو جرم بدول کرنی چاہئے۔ چند کھوں کے لئے جبکہ مریض فی اواقع واللہ ہوگا۔ کہ خاص تو جرم برندول کرنی چاہئے۔ چند کھوں کے لئے جبکہ مریض فی اواقع

بظاہر حیب چاپ کھڑار ہمیگا: نواگر خلدی سے مُلاحظہ کیا جار ہاہے تو اُس حالت سے یه تمجه الیا جا و یکاکه تعمولی کو کومی کی طرح اب آ رام کی صورت ہے۔ اور یہ خیال کرکے كأبخطره كاندنشه نهيس مط مَريض كوعليليده كردياجا ويكاءً مُنَبِض سے محيفه مختلف حاكت متعلوم يرمكى بيعنے وہ اتبك تعكيت ده ضربات ، اسے ، مركب كى ركھيكى جو أندر ونى سُخت حاكت كى بُورى شا برسب كنبك أواكبى مشرخ مهو كى كواتني نهيس حتني کہ اقال اوّل وَر دکے اُسٹنے کے وقت نظراً تی ہے *لیب*نیالیتہ مٹنڈااور چیکیلاطانی مأمل شيس ہونا۔

اگرا فا قدنه و توبیلے بارہ گھنٹے کے اخیریس مربض کم دمیش منکو کھڑے ہونیکی رغبت ظاہر کیاکر تاہے۔ گویاکہ بیٹیاب کرنے کی کوشیش میں ہے۔ اوراس تسم کے در د قولنج میں بار بار آیسے تنا وسے کھوٹ موسے موسے کی حالت دمیسے میں آئيگى-جواس عارضه كي خاص اور كافى تتخيصى علامت خيال كرنى چائى ب اس کے بعد بظام آرام کے وقفے کم ہوتے جائینگے۔ اور مربض کم ومیں متواتر درست تكليف مين وكعلاني ديكاء دوسرى علامت جواكثراً لو قوع مونيك بابعث تشخیری ہے زور لگاکر تناہے جس میں مریض اِ ننا زور لگایا کرتاہے کہ دیکھنے والے اس کی عافیت کا درایشہ کرینگے اور اسی طرح تنفے کے وقت کرا سفے کی درّد ناك آ وازسُنی جائيگی ا ورمقِعد كونيلا ف دينے والی ميوکس حِبلَی اکثر کئی ايج پاہر لھل آتی ہے۔ کھوڑے کے عوارض میں خاصکر جبکہ گامین گھوڑی مریض ہوتو إسى طرح فروج بھى لوش جاتى سے اور وَردِلْعِض وقت ايسائنخت أتحقيا سے كارِسقا

کارخمال ہوجا ناہے۔ اگرمِقعد میں ہاتھ داخل کیا جا و سے تو آنٹوں کا زور دار فیل خراج مُحتوس

ہوگا۔ نیڈزیر می معلوم ہوگا کہ مریض تنف کی کوششش کررہ ہے بلکا نت خود ومستانه كاطرح بازوسي بيث جائيكي.

بيلوس مي جِتنا حِصْرُ أنت بَحالَت أصلى مونا جا سِنْ كَفا أسس زياده

مبت سے مریفوں میں دہمارے فیال کے برخلاف انبھارہ نہیں ہوتا اور فیال کے برخلاف انبھارہ نہیں ہوتا اور فیالے کے افر برجبکا انجام مرض مہلک ہونے کو ہوتا ہے کچھا کچھا رہ فیکم ہوجاتا ہے معمولی طوالت کی پچکاری سے کئے ہوئے انبااندر نہیں محمر تے بلک کیکاری کرتے ہی فوراً زورسے نکل آتے ہیں۔ اگر روک میقعد میں واقع ہوتو اس میں باتھ دو استے ہی معلوم ہوجا و لگا۔ کرس قبیم کی روک ہے اور اس موقع پر اس میں فائد ملامات کا بہتہ لگانا بھی غیرضر وری ہوگا۔ اگر حکمہ سے بیشتر مرابی سے بات اس میں خالت تندر ستی اور طافت کو رتھا اور مفیون اور یات اینز مسلات کے ذریعہ اس میں خلدی میں خالت کی نہوں کے اور اس میں خلدی کئی ہوتو البتہ دیری کھے گی۔ ختے کہ تبر سے باچو تھے ون سے بیشتر انجام مرض معلوم نہ ہو سکیگا۔

تشخیص کیفس مُریفیوں میں جُرت ہی سادیجنی نشانات ہوتے ہیں آیسے ہی مَفِضوں کی شخیص جُبت مُشکل سے کیجاسکتی ہے۔ اَنغرض مِرف ایک ہی اِ بسی عَلامت ہے۔ چِسے بُورے طور بِرِخْنِی کہ کتے ہیں اور وہ یہ ہے کہ مقود میں ہا تھ والکرآنت کے روک والے جِصتہ کو مُعلوم کریں گریکھی دیکھو گے۔ کہ ہیں اُن عُلامات کو جو عَام عُلامات کی جاسکتی ہیں دانستہ میذو ف کر دیا ہے۔ تاکتہ ہیں اِن عُلامات کی جو کم مُندرج کی گئی ہیں کا باتشخیص میں آسانی ہولیپ اُنہیں ذیل میں مُخْصَراً قلبند کرکے ختم کرتے ہیں۔ ذیل میں مُخْصَراً قلبند کرکے ختم کرتے ہیں۔

در دجیا کنبس سے ظام ہوگا جاری رہتا ہے۔ گراس کے ساتھ دیگر علا تجن سے تخت اور خطر ناک حالت کا خیال گذر سے مقدوم ہوگی مسٹ لا انظافی کس فیل ان خوالی کا خیال گذر سے مقدوم ہوگی مرسل النظافی کی علامات واضع طور پر ظاہر نہ ہوگی مربض کا مناؤ وار حالت میں کھوے مونیکی رغبت ظام ہرکرنا اور قضیب کا عُلفہ سے باہر مدیجنش وم کے ہونا۔ در دکا اگر قبلا آفاقہ نہ ہوتور فتہ رفتہ زیا دہ ہوتے جا نا۔ لیدکر سے کے مواد ور دکا اگر قبلا آفاقہ نہ ہوتور فتہ رفتہ زیا وہ ہوتے جا نا۔ لیدکر سے کے موافی کا بہت زور لگانا اور نیجینا اور عابل کے واخل کروہ ناتھ سے میقود کا بھیند سے می موافق جینا۔ براہ میقد کہی جیز کے داخل کئے جا سے بہتے ہوں کا دور سے باہر منکا لئے کی کوشیش کرنا۔ اور بیلوس میں آنت کے مجبود ہے ہونا جا ہے۔ اس کا زور سے باہر منکا لئے کی کوشیش کرنا۔ اور بیلوس میں آنت کے مجبود ہونا جا ہئے۔ اس کا زور سے باہر منکا ات شخیص مرض میں مدود یویں۔

گوزورسے اِس رائے کا اِظہار کیا جاتا ہے کہ ہرایک مُریش کے طعیک طعیک کھیک تخییک تخییک تخییک تخییک تخییک تخییک تخییک تخییک تخییک تا ہم یہ بھی اور کھیا جائے ہے اور کھی ایک نیزان کے اچھے مُعقول عِلاج کا نتیج بھی الحمینان دہ ہوگا۔ اُمید ہے کہ اور کھی عوصہ گاڈر سے پر دیگے ہم میشیہ لوگ بھی ایسے این ہجرات کھی مشا ہرات مضمون ہذا پر قلم بند کر ہیں ۔ اور قبل و دیا تھے ہے اور بہت کھی مراس سے مُراس کے اُعلب نتائج کی با بت بیشیر تبلا تھے ہیں کہ تو اُنج کے ہم مراس کے اُعلب نتائج کی با بت بیشیر تبلا تھے ہیں کہ تو اُنج کے ہم مراس کے اُعلب نتائج کی با بت بیشیر تبلا تھے ہیں کہ تو اُنج کے ہم مراس کے اُعلب نتائج کی با بت بیشیر تبلا تھے ہیں کہ تو اُنج کے ہم مراس کے اُعلب نتائج کی با بت بیشیر تبلا تھے ہیں کہ تو اُنج کے ہم مراس کے اُعلب نتائج کی با بت بیشیر تبلا تھے ہیں کہ تو اُنج کے ہم مراس کے اُعلب نتائج کی با بت بیشیر تبلا تھے ہیں کہ تو اُنج کے ہم مراس کے اُعلی مراس کے اُعلی کے اس کی موجود کی پا اُن جا ہے۔

خطرناک خیال کرنا چا ہے۔ چینا پنج سینگل تولن کی روک کے مُریش جومیرے زیر مُشاہدہ اُسے ہیں اُن سے بھی ہیں یہ ہی تیجہ دکالتا ہوں کہ در حقیقت سا بقہ رائے ہی اِس بارہ ہیں ضبح اور دُرست ہے۔ لہذا میری رائے میں ہیشہ مُناسب ہے کہ مالاک مُریف کو واضح تشریح کے ساتھ حالات مُرض مجھا کرمخنا طاور مُتبند کیا جا وے اگر حُن اِتفاق سے شِکم اسپ برعکی دستگاری کرلے کی ضرورت پڑے تویا در ہے کہ وستکاری سے اِسی اِسی کے تولنج میں سب سے زیادہ فائدہ حاصل کیا جا سکتا ہے۔ جس سے اُس کا فال مُرض بھی نہ بیا دہ مُتوجّدا ور مُحقاطر ہنا چا ہے۔ اور ہوتواس کے اُفلاب بیجہ سے اور بھی زیادہ مُتوجّدا ور مُحقاطر ہنا چا ہے۔ اور ایسی مولوم شروع ہواکر تے ہیں اور تھرا پروٹوک والی مطلب میں میں مولوں کے اور سے بھی عمواً مُراس ہے۔ اُسی مولوں میں میں میں مولوں میں مولوں میں میں میں میں مولوں ہنا جا ہے۔ اور اسے بھی عمواً مُراس ہے۔ اُسی مولوں میں میں مولوں مولوں میں مولوں مولوں میں مولوں مولوں مولوں مولوں میں مولوں میں مولوں میں مولوں میں مولوں مولوں میں مولوں م

عِلل ج اقل آسے مرتف کا ذکرکرانے میں جودیوار ہائے مِقد کے فالج میں مبتلا ہور کا مہومختصراً اتنا کہنا کا فی ہوگا کہ عرصہ دراز تک نروائن ٹائیک بینی ادویات مُقدّی اَعصاب مِثلاً سرکنیا کا اِستعمال مُغید ہوگا۔ یہ دوائی آیو ڈوائڈ آف بِٹا سیم کے ساتھ جا ذِب فائیہ ہ کے لئے مُبت مُفید ہوتی ہے۔ کمرریجن پرایک تیز بلیٹر سکا تیکی شجویز بھی کریں۔ نیز مِتقود میں جَمع شکہ و فضلہ کو کئی مَرتبہ روزانہ خارج کر سانے کے ذریعہ مَریض کو ہرد وزہ آرام دیویں۔

قو آن کی روک کے بارہ میں دیگر قیم کی حادہ ڈکا وٹوں کی طرح میری رائے میں صرف اسٹومی لیٹو یعنے محرک تجا دیزعمل میں لائی جا ویں۔ جس کے لئے کا بونیٹ اف ایونیا اور ککسوا میکا کی گولیاں بہتج یز مندر جہ بالا دینی چاہئیں کھر اس سے مروو۔ تین یا چارگفنٹہ بعد باقا عدہ طور برسفوف سونٹھ اور کار بونیٹ آف ایمونیا معربہت سی مُرغی ڈرا فٹ کے جن میں آوکیم ٹیر سے بن - انتی میں جو اور اوکیم تھی پ واتی مرنا شرق وسائی شامل ہول دیتے رہیں یا کوئی اور زود انزاسٹومی لنگ جو مسوقت میں سب معلوم ہودیویں۔

اگرچیمیری خو د تویه عادت نهیں بیکن بهاں ذکرکرتا ہول که ایک خو راک مُعتبرُ كُوسَخت خِلا ف حالات مجھنا جا ہے۔ اور در اَس اس مثبل میں صرف ایک ہی ولیل بر منباحثہ ہوسکتا ہے۔ کو نبض اوقات مصبر کا کچھ بھی آٹر نہیں ہوتا۔ سوا نے اِس کے کہ دہ گرُ د و کمی را ڈنکلجا نا ہے اور برقیمتی سے اِس کی ڈاکٹر کوآگاہی تک نہیں ہوتی جیں کانتیجہ یہ ہوتا ہے۔ کہنو ف تخت اِسسہال وہ اِس تخریک دہ عِلاج سے اِحتراز کرتا رہتا ہے۔ جِسے وہ اپنی عقل کے مُطابق خود اِستعال کریے کو طیآر مِوْااَرُائِسے اپنی مُعْتبردوان کی غیرتا ثیر ہونی تحقیق خبر ہوجاتی ۔ فینانچه وسل یا باراه گفنشگر جانے کے بعد بھی اگر مریض روبرتر تی مذیا یا جا وے تواس بات برمبت غور کرنا ضروری ہوگا۔ کہ آیا ہائپوڈر کے طور پر آیک مقادا بسرین کی داخل کیا و سے باہیں ۔ اِس کی بائت اِس مو قعہ بر تھی کچھے قلمبند کی جائيگا يعفصرف يه نبلانا ضروري مع كر محصَّ بنجة تحقيق مديد كرفاص إس قبم كي و كاوٹ ميں ايسرين كے اِستعال سے بہت اچھے تما جے منبس برا مد ہوتے مگر جو بات کسی وقت میں مجھے سُخت مُعرّم مُعلوم سُواکر تی تھی اُب اطمینان د ومُعلوم ہوتی ہے۔ یعنے پیشیر جبکر میں تجرب کار واکسٹ ول کو تحقیف مجموعوں میں یہ کہتے مناکر تا تفا کر کا کیک کے آمراض میں ایسرین کچھ کھی فائڈ ہندیں کرتی تومیری تمجھ میں نہیں آ انتقاکہ جیسا اُس کا اُنر لکھا ہے دیسا ہوتا کیوں نہیں۔ گر ٹورے تجربہ سے مجفے ایک تھیک با عِث اِس کا یمعلوم ہوا۔ کرایسا کہنے والے موالحوں لے ا بیسرین کوممناسب طور رپراستهال منیس کیا گرمیری ہی رائے کے برخلاف پر مین علوا مژواہے۔ کو بعض و قت قولکن کی پوسٹر پر ٹر کا و ٹوں میں بھی ایسرین کا انر ضرور ہوتا ہے۔ اور دیگر منالجات کے وسل یا باراہ گھنٹہ بعداس کی آن ایش کی گئی تو درست تابت ہوا۔ اِس سے زیادہ دِیری اِس کے اِستعال میں کرنی بھی نہ چاہئے گر اِسکی مُقادزياده مركزنه ديجا وسه اوراگر يبلي خوراك كالحجة أثرنه موجيساكه مين بَتلاجيكا ہول کر کہجی کہجی اِس کا اثر نیس کھی ہو تا تو آنتوں میں جائے اُر کا وٹ کے آگے

جوببرطائب کی شدید حرکت واقع ہوگی۔ اُس سے بُہت اَ غلب ہے کا نتوں بعضائل میں میں میں اُنتوں بعضائل کے جیوائی خوراک اُنا رہا ہوجا ویں مگراس کی جیوائی خوراک تفریعاً ایک کریں سے اِستعمال کرسنے میں کوئی خطرہ نہوگا۔

جيهاكهاس كيفيمن مين أوبر تبتلاياً كيائم -كداً عصابي أبتري كالسري^و.

أتزيباه بميرسه خيال مين فس كومذ نظر ركھ كركوئى بھى مضيعت أ دويات كے إمنعال کی سفارش نه کرنگا۔ کیو بحاگر بیرسُودمَند ہوتیں تومیں خودہی مُبُت زِ ورسے اِن کے استعمال كيليئة تُلايًا . مُروَر حقيقت ميرب بلئة إن كي سفارش كرنا نامُمكن كفا- لهذا إتنابي كمنا كافى ب كوان كااستعال الأشبه الابال ذكر بم كرحد ف كياكيا سب اگرروک مذکورہ کے بیسے موقعہ پر ہوکہ آرام سے وہا نتک دَسترس ہوسکے تو ڈ اکٹر کو چاہتے کم مقوریں فی تھو والکراپنی بندتھی کے در بعرسہارا دیجرابنے فی تھواور پیوس کے درمیان اُسے محل دیوے بگواسسے تکلیف ہوگی۔ گربودیس اچھے بتیجہ پیدا ہو تے ہیں اور یہ بیان کرنا ضروری ہنیں کر ہرقیم کے عِلاج کے ساتھ محقفة آزادي سے برابر كرتے رہيں اور محقظ كرينكے لئے إتناگرم ياني إستعال کیا جا وے جہنا کر منف کی حفاظت کے لئے اُسوقت درکار میو لیک تفوری تھوری وربدائس میں کوئی اسمولٹنگ دوائی بھی شامل کرلی جا وے اور لید کے مرشے پانی کے ساتھ خارج ہوں یا نہ ہوں۔ خَقنظ برا برکرتے رہیں بکہ محا فظا بی تیا دارا^ن مریض کویدا جھی طرح سُنلادیں کہ بار بارگر می بنیجائے ہی سے آ رام ہوگا۔ اگران میں سے کوئی تجویز مُفید زیر ہے اور مُریضِ ابھی مک یع و تا ب میں ہوتواستھ صاحب کا بیجا د کر وہ محقنہ در مکٹیم ٹیوب آنت میں داخل کرنے یا تی کی وصارکے گذرہنے کیوقت اُسے گل کا کُل اندر پنجا دیں اور پانی کا اچھے دباؤ کے سآته محقنه میں سے برابرجاری رہنا ضروری ہے تاکہ یانی اپنے سیدھے دورا ن میں

ر داں رہے۔اگر مذکورہ بالامحقنہ وُستیاب نہ ہوسکے تو اتنی ہی لمبا بی کی کو پی گ

کھو کھری کی جوکا فی سخت ہوکار آ مرہوسکتی ہے۔ گراس سے استعال میں بھی دقت رہتی ہے۔ کہ پانی زور سے داخل نہیں ہو تااسی سئے بیر دسنجات میں رہنے والول کو بُساا وفات طھیک مٹھیک علاج کرسے میں قباحتیں درمیش آتی ہیں یا مُریض کو مُتصل کے کیبی شہر یا بازار میں کسی ویٹر نیری سّرجن کو دِکھلانا پڑ لیگا ہ

فليحولن كألك

یئرض آنتوں میں رہیج کے بڑھ جانے سے عارض ہو تا ہے اِس سے انتين عيولجاتي بين جوعمواً خوراك كي مُطرجا لي مسالحق بوتا مع ونيز أن کھوڑ وں میں موجا تا ہے جن کے شکم میں کسی سبب سے ہوا تجرجا تی ہے۔ أساب يركرى كے عام أسباب كود كيمود إس مرض كا حماعموماً ايكدم وقُوع مين أنا سع اورسخت وردك وقت كهوراب عبين بوناسم إوهر أ وص كمُومتاريتااوراككي بيرول سيطابيس اراكر البنك اور شركم بردوجانب سس تصور مع عرصه مين ميونوا المرمع - جوخصوصاً بائين جانب سي زيا ده مجيولا بوا معلوم ہوگا ۔ اور جب اس براج تھ مارا جا تا ہے توخالی ہواسمے تھرے ہوئے و صول كى انندا وازمعلوم مواكرتى ب، أكربيك كاربركان كاكرسني تو آنتول كى حُركتول سے بولى آوازمنائى دىتى سے جسوقت جا بوركائىكم زياده مچولجا آہے تونبض تیزا ور کمزوراور تنفس بُہت تیزاور کو تا ہ ہو تاہے رجس کے ساتھ تھی کھی کراہنے کی آواز بھی منائی بڑتی ہے) اور سینے کے عضلات سے النجام پلسك لكتاب خطاهرى ميوكس حجتى تيز سرخ ياينك رئك كى موجاتى بين يعموماً تحصورًا بے عین کھڑار ہتا ہے۔ لیکن جب وہ مٹیھنا چا ہتا ہے ۔ توٹمبت ہوت ہو اورآ بِهتنه سے لیٹا ہے ذکہ اِس طور برجیا کہ اسپیز ما ڈک کا لک میں وہ ایکدم لینے آپ کوگرا دیتا ہے۔ جُول جُول مَرض بڑہتا جا آہے عَضوا ور کان کھنڈ ہے ہوجاً

میں اور آغوش وگردن برکبیں کہیں ئیسینہ ہوگا۔ جوخطرناک حالَت کو تبلانا ہے نیر کھوڑا بے حس و ترکت ہوجا تا ہے۔ اور بھولی ہوئی آنتوں کا ڈا ٹفرام اور کھیں چیٹر وں پر وباؤ پڑنے کی وجہ سے متنقس میں تنگی مَعلوم کرتا ہے۔ آخر کا رقولَن یا دیگر آنتیں یا ڈائفرام مکھیٹکر گھوڑا مُرجا تا ہے۔

عِلاج : صرف ده دوائ دبنی چا ہے جسسے بیدائیں رکے بندہو۔
اور اِس منقصد کے سے کاربو نیٹ آف ایمونیا ایر ومٹیاک اسپرٹ آف ایمونیا طرین
ٹاین بہنگ اور کاربالک ایسٹرئب سے عمدہ او ویات ہیں یہ خارج کرنے کے
لئے گھوڑ ہے کوچل قدمی بھی کرانی چاہئے۔ اور میں نے محفی ٹری پچکاریو نئے
استعال سے بھی فائدہ ویکھا ہے۔ ٹھنڈ آسوں سے خل کوبڑ ھا دیتی اور کسی کو
فارج کرتی ہے۔ قوئن اور سیکم میں سے ٹروکارا ور کینولا کے ذریع شکاف دیکرہوا
فارج کیجا سکتی ہے لیکن اگر ایساکر سے کا ارادہ مو تو ہمت جارکر نا چا ہئے تاکہ قبل از
فارج کیجا سکتی سے لیکن اگر ایساکر سے کا ارادہ مو تو ہمت جارک نا چا ہئے تاکہ قبل از

نماده تندید ہو آہے۔
میادہ تندید ہو آہے۔
میں جراحی دخل کو سب سے ضروری توجا ظرات آبی طرح خیال کرکے میری رائے میں جراحی دخل کو سب سے ضروری تمجھنا چاہئے۔ اور ایسے علی کا فائدہ اور میں جنا کی کوخیال کر کے تعجب ہوگا کہ جر فائت میں جبید زیماعمل جسے مطلاح میں انیٹر و سنٹے سب کا عمل جراحی کہتے ہیں اب متر وک الاستعال ہوگیا ہے۔
کئی سال تک دیس خو وا یسے موقوریراً لات طروکا راور کینولا اِستعال کر تا رہا ہوں گرایک مریض میں بیریٹونا کی نس کی علامات بیدا ہوگئیں جو گوش اتفاق سے الخرکار شفایاب تو مجوا گرمیرے سئے ایک فائش ہوگئی کیونکہ مجھے ان آلات سے الشرکار شفایاب تو مجوا گرمیرے سئے ایک فائش ہوگئی کیونکہ مجھے ان آلات سے استعال کی مہت عادت پر گئی تھی جس سے ایسے عمل دستکاری کے وقت میں استعال کی مہت عادت پر گئی تھی جس سے ایسے عمل دستکاری کے وقت میں استعال کی مہت عادت پر گئی تھی جس سے ایسے عمل دستکاری کے وقت میں اور قد ہوگیا تو معلوم ہواکہ ٹروکار اور کئیولا کا نہا یت احتیاط سے صاف کر کے ہتا کی اور قد ہوگیا تو معلوم ہواکہ ٹروکار اور کئیولا کا نہا یت احتیاط سے صاف کر کے ہتا کا ل

كرناازئس ضرورى بدء اوراس كابظام رصاف نظر نابى كافي ننيس ملكه أسسانيلى مبيئ كابنار كسانيلى مبيئ كالمراب المسلم المسلم وغيره نه رست مبيئ كسر المرابي ال

به الت مذکوره کی پُوری پُوری حفاظت کرتے ہوئے جی ایک مثبت عام اور سخت حا د فدظهور میں آ اہبے کہ مقام نیکچ پر ایک حجبوٹا سا و منبل نبجا آ اہے یمکن اگر نیکچرسے بیٹیز اس مقام کوجہا نکر حجب دکر ناہے اوراسی طرح آلات ضروری کو بھی

پہچرسے پیئیز س تھا ہو ہوں کہ چیدر ہے۔ برید س رب سے سروے کا رہا۔ ابیٹاک کرایا جا ویسے تو غالباً یہ چیو ٹی سی تکلیف بھی عارض نہ ہو سنے پا ویکی۔ مگر اِس مرض کیجاکت ہمیشہ ایساکر لینے کی اجا زت نہیں دیا کرتی۔

دستکاری کی جاء و قوع کے لجاظ سے عام رائے یہ ہے کہ دائیں آغوش میں آخری کیلی المیم کے مُقّدم گوشے اور آمبر ور شرے کے ٹرانسورس پر کوسیس سے برابر فاصلہ بیکے کی جا وے۔ توامل یہ ہے۔ کہ دائیں اور بائیں آغوش میں کسی

مُقام پرجها نُحدِ پرکش کرنے سے دیر آنینس پینے ساں سال کی آ واز مُنا ٹی و ہے۔ عُل کر سکتے ہیں۔ مگر دائیں سمِت ہیں کرنا ہیشہ قابل ترجیج ہا نا گیا ہے۔ کیو نکہ تو اُن اور سیم کا وہاں گنا ہی اِسبات کاشا ہرہے کہ یہ موقعہ ہیشہ مُناسب اور اچھتے نما کج پیدا

سیم کا وناں تکنا ہی اِسبات کاشا ہرہے اریہ موقعہ ہیں۔ ساسب ور ایک من پید کرنے والا ہے۔ لیکن اگر دائیس سمت میں کامیا بی نہ ہودیفنے ہوانہ خارج ہو سکے تو بجانب جَب کوشنِش کرنا چا ہے کیمبی ایسانجی ہوتا ہے کہ ایک جگر چھید کر سلے

سے ہوانیس خارج ہوتی۔ مگر خب اُسی مقام سے ایک یا دوائج کے فاصلے پر دُور اچھیدکرتے ہیں تو ہمت جَلد منظمار اِخراج ہوا کا ہوجا تا ہے۔ اہذا جَب واکٹر کو مند سے سرتی تاریخ میں استان سرتام سرما کر بھا لاک کرٹشش میں

ائجارہ کی بابت تحقیق معلوم ہوجا وے تواسے ہوا کے نکالنے کی کوشیش میں ویری ندگانی چاہتے اور دائیں بائیں مرد وآغوش میں ایک ایک یا اگر ضرورت ہوتا ایک سے میں ایک ایک میں ایک سے جو ایک سے بیان سے جو ایک سے بیان سے بیان سے بیان سے جو ایک سے بیان سے

شروكار استعال كيمائي في سيم الله النج لمبى اوركينولا مُخلَف قدكاميني له سي الله النج مركزكا مونا جا النج مركز كامونا جا سين -

اِس کی ہابت کہ کونسی آنت جیسیدی جا بے سے نختنف رائیں ہیں۔ مگر میرے نز دیک اِس میں شکسبہہ کی گئجا کنش ہی نہیں حبکہ کثیر اُلتعدا دمَر بنیوں میں بڑی قولن ہیں جیسی کیا جا تا ہے۔

آنتول مي مصموجوده مواكونكالدييضك بجدد ومعاملات كاخيال اورركهنا چاہنئے ۔ایک تو بھرزا ڈریج نہ پیدا ہو دوٹماُس کاسبب فع ہوجا وے ۔ جُنا بخہ آنتول میں کسی انبٹی سٹیک شے کے دخول سے توشرا وسکے نہ ہولئے سے لیج كى يدائش بازركمتى عاسكيكى اوراكر توكن كا نفخ تطيك نفخ معده كے بعدو توع ميں ہ وے تو وہی عبال ج جوا موبر دربارہ ایجارہ شکم ندکور ہوا برابر مغید ہوگا۔ گریہ یا د ربے کرجاً دویات مند کے است سے دیجاوئلی جاء مرض کے بہو بیجتے ہوئے تھیو ڈی آنتوں میں سے ضرور گذر کر جائنگی جس سے میعدے اور آنتوں کے اسکا حِصّه میں جوکتیرمِقدارغدائیت کی بھری ہو بی ہے اُس سے اُ دویا ٹ کا اُثریبُت کچھ زائل موجا يْنْكَادْكِس مُعلوم كرنا چاست كرزاني مؤكس بيني دا فع تعقن ادويات كا مُنە کے راکستے سے ویڈامُناسب بنیں ٹلکے مُریفِ حِصَّدُ اَ نت میں اُن کی ہلا آومَّلَ پیکاری تکاسنے سے بہت ہی مفیدت الح برآ مر ہو سنگے میندرجہ بالاط بق دستکاری سے اوّل بزرید الات شروکار و کینولائمقام آغوش دفاینکس چید کیاجا وسے اور ہوائے اِخراج کے بعدا میٹی *میٹیک* یا نیٹی ڈائی موٹک اُدویات نرر بعد ٹولیس اُنجکش کینولا کے انت میں بلاتوصل واخل کیا ئیں عمداً اسی سے ہوا وُل کی پیدائش و کھائیگی جسکے

ئود کا عِلاج مَعُولی اصولوں پرکرتے رہیں۔ ایس کا مسکے سلے مُعْید اِلْی مُولیس اور یات کار بولیک ایسٹر چیز فلوئٹر بولیک ایسٹر۔ بائیروسلفائٹ آف سوڈوا۔ طرین ٹائین اور چیوسول وغیرہ ہیں۔ چِن میں سسے کار بولیک ایسٹر غالبائسب سے زیا دہ ساوہ اور پُرٹا ٹیرسے سیچے ایک سسے چے یا آٹھ اورام کی خوراکوں میں بانی سے ایجتی طرح ہلکار کے بدر بو بچکاری واخل کرسکتے ہیں لینے ایک پائنٹ بانی میں م ورام کی خاقت کاساؤٹس مُغید موگا۔ اگر اِس سے تیزساؤٹن

إستعال كريس يالمفنزاياني ندريع يجكاري داخل كرين توأغلب مبيح كتنخت لرزه كالحكر موجا دے جوا گرمومی جاتا ہے توجلد ہی رفع مرد کر کئ خراب آثر باتی ند جھیوڑ میکا۔ کار بوبك ايبيثر ميں صرف نهي خوتي منيں كرمڙا وكو بازر كفتا ہے اور ہواميں بيدا منيں ہو دنیا بلکیسی قدرمقامی انتصافیا مجی م<u>ے اور</u>عام مصعف انترکے بدول ایس حقالیت میں سے جہانکہ وہ پیونجیا ہے در دکوزائل کر دیتا ہے۔اب رہاسبکا دورکرنا سوایک مشهل کے ذریعہ کیا جاسکتا ہے کیونکہ ظام ہے کر مطراؤ جو و قوع میں آیا ہے صرف نامناسب گری مونی یا تاکمل طور برجانی مونی استهم خوراک کے باعث واقع مواہد المذاقيني جدى أيسى غذاء فاسد هيم مريض مصفار جموجا سكم منابى بهترب خود میں تعمولی کتھا ر کیک او ویات کے افریر بھروسہ کرسے کو پہیشہ طیا رمنیں ہول یکب موجودہ ہوائیں ظارج موجا ویں اور تحقیق موجا وسے کہ مُریض کیاکت اب البیبی ہے كەاورىرى دىردا بوسكىكى توالىسى الىرىن الىرىن سلفىك كىچكارى كىكاسى كى ترجيج ديتا ہوں ۔ حِس سے آنتیں جَلد وُرُست ہوجا مُنگی اور فارِید ما دِسے بھی بُہت جُلد إخراج ياكرايك كمعنظ بعد مريض ايسام وجائيكاكر وسرت محكر كالمأن بالكل شهوكا-اكثر صرف إتنا بى ضرورى موتاست اوركار بولك اليبذكى انتظرااننس ٹائنل سيجكاريوں كى تىجىي ضرورت منيس براتى -اگرايسرين كااثر كيفي ظهور پذيرينه بهواً ورسريج كى بيدائش كير موسائ سكة والبته كاربولك الدلر كي كياريون كا عيما موقعه موتات -مُندر جبهان سے یہ نئم مولینا چاہئے کہیں براہ دیمن دوائی پلانے کی قطعی نبدش یا مُما نعت اِس تسم کے تو لنج میں کرتا ہوں بلکہ حَب بہتر مُعلوم ہویا حبیبا مو تعصیم عَلَى مِن مِن مِن مِن عَلِي كُواس طريق كواحِيِّعا منيس تَبْلًا يا مُكَّرِسا تَقْدَى مُعُولَى مُحِرَّك اور وافع تضنيج أدويات كاشكل كولى إعرق دينا سفارش كياس +

رست کھانے سے سائٹ ہ کرکڑی

یر عرصہ سے معلوم ہے کرجِن گھوڑ وں کے پنیچے سمندریا دریا کی ریت بجی**ھان**یجا تی ہے تواُس میں کک ہولئے کی دجہ سے گھوٹر سے بُہت سی رہت کھاجاتے میں جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ گھوڑے کابک کے خوفناک حکمہ میں مبتلا ہوجاتے یں یا انتوں میں سوزش ہوجاتی ہے۔ جبکہ جانور دانے ہماہ کنکروغیرہ کے مُرُكِ نَكُلُ جا مَا سِيعَتُويُهُ مُكُولِ آنت بِس جَعَ مِو تَصِر سِتِتَ إِس اُ ورجَب بُهت سے ا کھتے ہوجاتے میں تو کا اِک کے مُتوا ترخلے ہو لے لگتے ہیں۔ آخر کار آنتوں میں مُهلک سوزش پیداکر کے موت کا با عِث ہُواکر تے ہیں۔ اِس تیم کے حالات میں جوكم بندوسة ان ميس ببت عام ديمضي من استي بي - مم آن مي عجيب قسم ك مجموع بینے تیم کے کراہے۔ کنکر۔ بیبہ یا اسب کے تموے وغیرہ یا تے ہیں۔ کایک کے بھیلنے کے حالات مُندرجہ ذیل جو کرتھوڑا عُرصہ ہُوا مُلک فرانس کے ساتویں دریون رسالمیں ظہور میں آئے۔تھے ایک دلجیب تضمون ہے یعنے اس رسالہ کے گھوڈوں کے پنیجے بجالی کی کمی کے باعث ریت بجھالی گئی تھی جس کی كميم مقدار كهورت كما سكة تقد جن سيس إلاه جا نور مرض كالوسس متبلا مو گئے جنکی عُلامات کا فلاصہ ذیل میں درج سے ۔

مُهِلاً كَسِن بِنِع سالدُ كُفورًا تَقابِصِ خَفِيف ساكالِك تَقاء مُنهُ خُشك - آبی وسهال گرزیاده نه تقاه شِکم خفیف سانچولا بوا - میوکس جھتی مُرخ تھی نبض شخت اور تیز آمنفس بھی تیز تقاء یہ گھوڑا و دروز زیرعلاج رہے۔

وُ وسَمراً كُلِيسٍ - سأت سالگهوڙا تقاميس کوخشين ساآبي اِسهال تقاماور وگريكا اِت شار مِن اِسهال تقاماور وگريكا اِت شار مِن اِسم مِن اِسمال مِن الْمِن اِسمال مِن الْمِن الْمُن الْمِن الْمُن الْمِن الْمِن الْمِن الْمِن الْمُن الْمِن الْمِن الْمِن الْمِن الْمِن الْمِن الْمِن الْمِن الْمُن الْمِن الْمُن الْمِن الْمُن الْمُن الْمُن الْمِن الْمِن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمِن الْمِن الْمُن الْمُنْ الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُنْ الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُنْ الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُنْ الْمُن الْمُنْ الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُن الْمُنْ الْمُ

منب أكسس وحييساله كمورا تقاراس كوشخت كالك اورا بي بسهال تقاميوس

حِملّی کارنگ زیاده گهراییف اور سے رنگ کا تھا۔ و وران خون اور منفس مجبت تیز تھا۔ ۔ خلام در مزر علاج ، کو۔

جو تحقاً كيس بنج ساله كلمو درائقا - إس كولمي خفيف ساكالك عقا - اور عَلا مات

مِثْلُ مَرْضِ ا قال کے عقیں میسات یوم زیرعِلاج رہا۔

بانجوال كسي وخيرسال كهوار الحقاء يدمريض مندرجه بالاسك مطابق سماء اورسات بهى دوززير علاج رائد

به کورور پرمهان مراه حجیه **اکسیں۔** آنھ سالہ گھوڑا تھا۔ اِس کو بُہت سَخت کا لِک تھا۔ اور اِسہا ل

بالكُلْ نى تَعَامِنْ نَجَابُهُ الْمِنْ الْمُتَ زياده مُرْخ تَعْنَى نَبضَ تَحْتُ لِا تَحْدِ فِا نو تُصْدُّدُ ہے اور تنتفس تيز تميرچور نارمل تخاله اور يد مَريض ٣٨ روز زير علاج رالي.

سا **توال كيس - خي**رساله كهور ائتا وس كى علامات كم عُمايال تعبس- نبض

سُحْت اورنْمنْنس نیز تحقا۔ یہ مُریض نین روز زیرعِلاج رہا۔ '' تخصوا ل کمس - بینڈل ہ سالہ گھوڑا تھا۔ اِس کوئہت سُخت کا لِک تھا۔ مُنہ

ا محصوا م سیس - بیندره سادهور طابی ربهت حت ه یک طابه ساده این در بهت حت ه یک طابه سد. خشک اوراً س میں ربیت بھی بھتی ۔ کنجنگ ٹائیواا رغوا نی رنگ کی نُبض سَخت اور نُنفس تیز بھا ثیمیں بچورنا رہل اور سائٹ رپوزز برعلاج رہا۔

تُواْ لَ كَنِيسٍ عِبْدِ ساله كُمُورُا نَقا - إِس كُوبُهت سُخت كا بِك بَقا - اور د بَيْرِ عَلامات مِنْ لِ مَريضِ مندرجه بالاسمے تفیس - إسهال بائنگ نه تقا میمیر بیجور نا رمل بقاا و

الاروززيرعلاج رالي-

وَسُوا لَ كُسِي - عسالهُ هُورا تفا-اِس كونجي شل مَريض مَندرجه بالاستخت كاكِ تفا- عِيْدر وزرير عِلاج رال -

گیارصوال کسی ۱ اساله گهوژانها و اس کوسخت کالک تفایمیوکس جهتی ارغوانی رنگ کی الم تھ پا نو تھنڈ سے نبض شخت تمنقس نیز اور ٹیمیر چیور نار مل تفا۔ یہ ۱۸ روز زیر علاج رال ۔

بإرجعوا كسس- ١٢ ساله كمورا تفاء إس كمي سُخت كالكِ تفا ورعُلامات

شِل مَريض مندرجه إلا كي تقيس-يه ٢٥ روز زير عِلاج رالم-

عام علامات مِنجُ مَندرج بالامرينيوں كے بانج مَريشِ فيف قدم كے تھے۔
إن يس كالک كى معولى علامات بائى جاتى تقيس جوكہ خوراک کے تعینس جلسلے سے
واقع ہوئم اور چن كے ساتھ ديگر علامات بھى جوكہ بوريس بيان كيو كُمنگى بائى جاتى تقيس
تين كس تخت قسم كے تھے - چن ميں شروع شروع ميں بہت تكليف متى جانور لينے
تين كس تخت قسم كے تھے - چن ميں شروع شروع ميں بہت تكليف متى جانور لينے
آپ كوئہت دند گرانا موائبت بے جين مين تقا۔ مُنهُ حُشك اور شركم مواسع قدر سے

عيولا مُواتفا ميوكس حقِلَى كَيْسُرخى زياده عيال تفي نَبض تيزا ورَسَخت يَمنفس بيزا ورثيم بيري. كم دبيش مونيوالأ كُرسَجالت أصلى عقاء

یہ جاند رئبت جَلد مُسِیا ور لا غربو گئے۔ تنام بیمارول میں عام مشترکہ علامات کیساہی تخت بیمار کیوں نہ تفا ذیل کی غلامات ہم سے سب بیماروں میں دکھی۔ اقل آبی اسمال سوائے تین کے باتی تنام بیماروں میں بایا گیا چور فندر فنہ جا تا رہا۔ وویم لید میں رست پایا جا تا تھا دیئم تا و مُنبکہ تنام رسین خارج نہ ہوگیا کا کِک موجودر ہا۔

ليدكى شكل يهت سے بياروں ميں نُضلے كاإخراج شكل تفاءاوراً نتو كے

غِلاف مُفلوج مُعلوم ہوتے تھے۔ فُضلہ میں ریٹ جُلددِ کھلائی دیا۔ اور کبض حالات میں فُضلہ کوفی وقت بِگلا ہوا شور و ہے کی انٹردِ کھلائی بیٹر اسحا۔ اور دیگر گھوڑوں میں بید اول اول اور سے بی سخت گولیوں کی شکل میں نظر آتی تھی۔ جو کہ فُضلہ اور ریت کے برا برحصوں سے بنی ہوئی ہوگئے وسلے کے باعث بعدہ تیلی ہوجاتی تھی۔

ایک بیما رمی میں خاص علا مات مریش نبر اکو و دران مرض میں برقان موسی میں برقان موسی بی نبر اکو و دران مرض میں برقان موسی میں برقان موسی بین برواید با یہ بینے میں انگل کوٹ یعنے برد و بینی نبر و بین سے بند ہرواید با یہ بین میں نبر بینی سکا ۔ بلک بیر خون کے ساتھ میں در ہوجا نا تھا۔ یہ بین اکی وجہ سے صفرا کا آنتوں میں نبر بینی سکا ۔ بلک بیر خون کے ساتھ میں در ہوجا نا تھا۔ یہ بین ایسی میں بینی وجہ سے بیدا ہوئی۔ جیس سے و رم بیدا ہوگیا۔ اور اسطور برصفراکی نالی کا سوراخ آسانی سے بند ہوسکتا ہے جیس اکرایک دوسرے مرض مثلاً نتوں کی گار میں بھی واقع ہوتا ہے۔ جیس سے مرض مثلاً نتوں کی گار میں بھی واقع ہوتا ہے۔ جیس سے مندوستان کا معولی صفرا وی نبخار بیدا ہوجا تا ہے۔ اور بینی وجہ ہے کہ اِس بیار میں ہمندوستان کا معولی صفرا وی نبخار بیدا ہوجا تا ہے۔ اور بینی وجہ ہے کہ اِس بیار میں ہمندوستان کا معولی صفرا وی نبخار بیدا ہوجا تا ہے۔ اور بینی وجہ ہے کہ اِس بیار میں ہمندوستان کو معرک بی میں ہم شمیر بیچور کا برط حدجا تا بیانی کرتے ہیں گریر قان عرف مقوار ہے عرف معرک بی

قائیم رہی۔
اسنیام مرض اِس مُرض کے مُندرجہ ذیل نتا ہُے ہوسکتے ہیں۔
اول اِس کامُعولی طور برانجام بخر ہونا۔ دوم آ نتوں کی گذہ سوزش گھوڑ دیکا بیارساا ورکچی مُوصة کک لاغرادر بُرت وُ بلا نظراً نا۔ جِلد خُشک اور سئی ہوئی اور لیدکا حیور ٹی جھوٹی فی خُشک گولیوں کی شکل میں فارج ہونا دسوئم موت جو کہ بُت سے بہر سب بیارسا بیاب سے وقوع میں آسکتی ہے۔ یعنے نعض او قات یا ضمہ کی خرابی سسے جو کہ بہر سے بہر اسے جو کہ خوراک میں خیدر پیدا ہوجا تا ہے اور جا نور کاشکم تکلیف وہ ہوا سے جو کہ خوراک کے خوراک میں خمیر پیدا ہوجا تا ہے اور جا نور کاشکم تکلیف وہ ہوا سے جو کہ خوراک کے نمرجانے سے بیام ہوگہ قارب ہوساتے ہے اور جا نور کاشکم تکلیف وہ ہوا سے جو کہ خوراک کے نمرجانے سے بیارہ ہو جاتے ہے کو مراب ہوجا تا ہے کو داک کے نمرجانے سے بیدا ہو جاتے ہے کو مراب ہوجا تی ہے کہ خوراک کے نمرجانے سے بیدا ہو جاتے ہے کو مراب ہوجا تی ہے کو داک کے نمرجانے سے بیدا ہو تی ہے موت کا با عرف ہوگہ ہوگہ کے نمرجانے سے بیدا ہو تی ہے موت کا با عرف ہوگہ ہوگہ کے نمرجانے سے بیدا ہو تی ہے موت کا باعث ہوگہ کے نمرجوجانا ہے ۔ شخت تکلیف جو کو گوا وٹ سے بیدا ہو تی ہے موت کا باعث ہوگہ کے نمرجانے کا باعث ہوگہ کی کو میاب ہوگہ کی ہوگہ کو میں کا باعث ہوگہ کی کھوٹر کا وٹ سے بیدا ہو تی ہوت کا باعث ہوگہ کے کہ کو کھوٹر کا وٹ سے بیدا ہو تی ہے موت کا باعث ہوگہ کو کے کہ کو کہ کو کہ کو کے کہ کی کی کو کے کہ کو کہ کو کے کہ کو کہ کو کے کہ کو کے کہ کو کے کہ کو کھوٹر کی کے کہ کی کو کو کھوٹر کیا کو کھوٹر کی کے کھوٹر کی کھوٹر کی کو کھوٹر کی کھوٹر کی کو کھوٹر کی کو کھوٹر کی کو کھوٹر کی کو کھوٹر کو کھوٹر کی کو کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کی کو کھوٹر کی کھوٹر کو کھوٹر کے کھوٹر کی کو کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کے کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کو کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کو کھوٹر کی کھوٹر کے کھوٹر کی کھوٹر کے کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کو کھوٹر کی کھوٹر کی کھوٹر کے کھوٹر کی کھوٹر

موت آنتول کی سزرش سے بھی و قُوع میں اَسکنی ہے فضلے میں رمیت کی کوئنی مرتق ارتھارج ہو قی ہے ۔ نُضلے کوامتوان کرمنے سے متعلوم ہوا کو اُس میں قریباً نِصف رہت ملا ہوا تھا۔ بینی لید کے پاہڑاج میں ۴۵۔ آؤنس رمیت تھا۔ بیرمیت فی گھوڑا مجھ یا آٹھ لید کے اِخراج میں عموماً تین شو بیاس آؤنس کے قریب خارج ہوتا تھا۔ اگر مُقابد کیا جا وے تو یہ مِقدار مُبت زیادہ

یں ہے۔ اس میں سے میں ہے۔ اس میں برریت کا کیا اُنٹر ہوتا ہے۔ دینہ کا اثراً نت پرالاتی کیمیادی

طبی اور طبعی مولسے -

الاتی افتر ریت اول اول بوجل بونی وجسے فیر توک چیز کی ماندا تر کتا ہے۔ اور آنتوں کے فضلات کو اس مجاری چیز کے فتح کی کرتا ہے۔ اور آنتوں کے فضلات کو اس مجاری چیز کے فتح کی کرتا ہے جی سے وہ تھک جاتے ہیں اور دیت کھاسنے والے کھوٹی ول بیں برای برنی برنی برنی کا بوش میں ملی ۔ برایت اس جے سے کفف اوقات اس میں ملی ۔ بوت ہوئی تبحر یوں کے تیز کنا رہے ہوتے میں خواشدار انریمی کرتی ہے۔ جن آنتونکی میوکس جیلی مجروح ہوجاتی ہے۔ اس فیضو کی کمی حرکت سے اس کے فیل میں مدد ملی ہے۔ وہ ای ہے۔ اس فیضو کی کمی حرکت سے اس کے فیل میں مدد ملی ہے۔

مند من فررقی انر برسب جانتے ہیں کہ تیں تو آونس ریت میں قریباً ان آوا ہو آونس ہائی کے فررقی انر برسب جانتے ہیں کہ تیں تو آونس ریت میں قریباً ان آوا ہو کے عروق کی انسی میں آجاتی ہے ۔ کا کر بیر تعدا رفع کی ہوں سے نکال لیجا وے تو برائر وگی ۔ نیر آنت میں مجی جوریت کی مقدار ہے اُس میں خوراک کیننجاتی ہے ۔ ترب آنت اور خوراک کیننجاتی ہے ۔ ترب آنت اور خوراک پر ریت کا خشک کرسے والا اثر ہوتا ہے ۔ اور بیزواک کو انتوں کی میوکس جبتی سے اقتصال بنیں پائے دیتا جو کہ فضد اور و بذب ہو نیکے لئے انتوں کی میوکس جبتی سے اقتصال بنیں پائے دیتا جو کہ فضد اور و بذب ہو نیکے لئے انتوں کی میوکس جبتی ہوتا ہے۔

رون کی جست بادیا ہے۔ مختصے ایسے کا اِک کی شخص حرک ریٹ کے کھاسے سے پیدا ہوا ہوسان

ے کرکھے یا بی بس ملاؤ توریت علیٰی ہ**رجائی**گی۔ فاک مَرض ۔ یہ ظاہرہے کہ مُرض کی شدت کھائی ہوئی ریت کی مِقدا منحصر ہوتی ہے۔ بینی اگریت کی مِق ارتھوٹری کھائی گئی ہوتو حکا خفیف ہوگا اوراً گ زياده مِقدار كھائى گئى توسنخت مېكەشائد ئەملەب موجاولىگا- يەرىت كى فىيم پر مېمنىخە ہوتی ہے سیعنا گرنیز بوکدار تیجر یاں ریت کے ساتھ بنگلی گئی ہیں تو بہت ہی خراب تنج ہوگا۔جن بیا ربول کا در وکر کرائے ہیں اُن میں اُسباب مندرجہ ذیل کی وجہ سے دت و قوع میں نہیں آئے۔ اقرل اِسوجہ سے کہ گھوڑ دن سنے ریت کی تھوٹری سی متعدا نگلی تھی۔ دو<u>یم اِسوجہ سے</u> کہ ریت آ بود ہایدخا رج ہو<u>۔ لئے سے</u> سبئب رفع ہوگیا،سو یر که فزراً علاج کیا گیا جُب مرض مُهاک بنیس ہوتا توجا بور دُبلا ہوجا تا ہے اور اُس کے نے *بہُت عُرصہ کک آرا*م و نیا^ا وراحتیا ط<u>ے سے</u>خوراک کِھلانا ضروری ہے۔ اور کہنٹہ انٹرائی تس جوکہ اِس سے پیدا ہوجا تاہے۔ ویگرائراض کے بیدا کرنیکا بابحث ہوتاہے عِلل ج- اِس کے عِلاج کا اِنحصار مُندر جراصول بر ہونا چا ہے اُول رہت كالخراج بلآنتول كي زياده كام كري كے مهنا ورقم شديد مرض كے محلے كوروكنا اورجب آنتول میں خون کا اِحتماع ہوتوشہل نقصان دہ ہوتے ہیں کیونکرریت کے تیز کا شنے والے کنارے وب کرخارج ہوتے وقت آنتوں کوز تھی کر دیتے ہیں جوجالات ميں كەرىت كى مِقدارىمُت زيادە بنيس ہوتى بىلوكارىين كى غُيُونْ خوراكول كىسب كىۋىين يس يحكارى كرك سے بهت فائده موالب وجس كا اثر رطوبات يركا في وحد تك قائم

رہتاہے اور نیز آنول کے سُکڑا وُکو دُرست کر دیتاہے۔اکٹربڑی بڑی بانیکی کیاریاں بینے محقنہ کرنا بہت میندہ ونا ہے کیونکہ اِس سے آنت صاف ہوجاتی ہے۔ جانز رکوانسی کی چاجوا ور مہیا اور اوجی ہوئی خوداک جِس میں ہرخوراک کیساتھ چارا وُنس یا نیصف پا وُ اُنسی کا تیل بلایا گیا ہو دینا چاہئے ۔ فقد کو کسی فرریوں سے کم کرنا چاہئے۔ گر آنت کے فیل میں خلل واقع نہ ہو لئے یا وے مثلاً کینے نیس اِ جُر کیا اِس

ئے ہے میں ہوجانا اسموں کاسم ہوجانا

یہ حادثہ یا تو آنتوں کی دیواروں کے تبلے بڑجائے یا اُن کے شوکھ جائے
سے یکسی قسم کی ساخت میں کوئی تبدیلی ہوجائے سے جس کے باعث دیوا ریں
کم در موکز اوہ دیا ڈیٹر سلے سے ایک دَم ٹوٹ جا ویں و قوع میں آتا ہے۔ یہ
زاگہ لچک بہونچنے مثلاً دفعتہ کو وسلے یا دور سے یا کوکری سے کھا میں گھوڑ ہے
زمین پر گرجا سے کے وقت مجی عایہ ہوسکتا ہے۔

ئون فضلم کی کادف سے بھی آنتوں میں شق ہوسکتا ہے۔ اور ابین والیک کالک یفٹ بھے کے در داکر کری میں محضلاتی حرکت بھی نائیٹس میں ریج کا پیدا ہونا مجی اس کے اسباب ہیں۔ ریج پاقتی عمو مابڑی آنتوں اور خاصکر قولن میں ہوا کرتی ہے۔ جیعوثی آنتوں میں مُہت کم ہوتی ہے۔

عَلَمَات عَلَمَات مُعَلَمَ مُوتَى مِن اوركون السانشان بنيس جِي سے مُرضُ كوكال تقين كے ساتھ تخصص كرسكيں مورف كا وك كا عُلامات ہوتى ہيں۔ اور جا نورجَلدى سے كم دورم وجا ماہے۔ گرجا تكليف زيا دہ ہوتو آنتوں كى ايك مُرض كو دورم سے مدورم وجا ماہے۔ گرجا تكليف زيا دہ ہوتو آنتوں كى ايك مُرض كو دورم سے سے ميركرة بالكل غير مُكن ہوتا ہے۔ تمام حالات ميں بُهت تخت بيهوشى موتى ہے۔ تمام حالات ميں بُهت تخت بيهوشى موتى ہے۔ آدر مُعَفَى اوْقات مُحَمُول الْبَهْت جَادِمُ جا آسنے مُكر نَفِق دَفركى دن ماس

زندہ رہ سکتا ہے جبکہ رکچر ڈو آنت میں ہوا بھر جائے سے سنخت فضا کے سبب اس کے بچو گئے اوراً عضاءِ تبکتی اس کے بچو گئے اور ما ہو تو عمواً آرام آجا آہے۔ بے جینی اوراً عضاءِ تبکتی بندم ہوجا تی ہے۔ اور جائز رمز لئے وقت چپہ چاپ کھوار مہتا ہے بَنف جبو ٹی اور کمزور اور شکل سے محسوس ہواکرتی ہے اور سانس جبو ٹا اور جبواتی کے محفظات سے اسخوار متنفل میں جو تا ہے۔ اور بہوشی سے مرجاتا ہے۔ اکثر حالات میں گئے کی مانند بھیلی ٹائلوں بر بیٹے تھا ہے اور قے کرمے کی کوشش کیا اکثر حالات میں کھی کوشش کیا جاتی ہیں ہوجا نیکی حالت میں کھی کوری ہوجا نیکی حالت میں کوری ہیں ہوتا ہیں ہو

أنتول مس ورش موجانا

مرض باکسی ظاہری سبب کے کھی ظہور میں آتا ہے۔ نیزیدکر کروی کے انجام بر

بھی دیکھاجا سکتاہے۔اگرچر تبض مُصنِّقت اِسے اِنکار کرتے ہیں۔ مگرم جاننے

ہں كەخراش سے بيشد سوزش ہوسكتى ہے۔ ادراس كئے جوخراش كالك إعِث موتى ہے انظرائي كس كاباعِث بھى ہوسكتى ہے۔

ہم سے بھی بیرتوال کیا جا ہے۔ کہ آنتوں کے کون سے حِصّہ ہیں بُہت کرکے سوزش ہُواکرتی ہے۔ اِس بِرَ بَصِوں کی تدیہ رائے ہے۔ کہ یہ عمو ما چھوٹی آنتوں میں ہوتی ہے۔ گر بروفیسرولیم صاحب خیال کرتے ہیں کہ آنت کے

کسی حِصّہ کی نبیت یہ بیکما ورقولن میں مُبت کُر اُکے واقع ہوتی ہے۔ گرفی الحقیقت یہ منہ سم کسی چیتا میں کہ رسکتی ہے میں۔

میں سے اور وہ ایسی آئیں ہے انہام اس میں میوکس جھٹی میں کری سوزش ہوجاتی ہے اور وہ زیا دہموٹی۔ مُتورم اور کہری ارغوانی سے مشرخ زنگ کی ہوتی ہے۔ بَعِس حالات میں وہ قریماً سیاہ اور فقاعت قَدیکے وصبول سے پُرُ ہوتی ہے۔

اور مبت سے مالات میں ہم دیکھتے ہیں کہ آنتوں کی الی میں خون کا بھیلا و ہو تا ہے بتام مریض آنت خون سے پُر ہوجاتی ہے۔ اور اُس کا رنگ گراسسُرخی

مایل ہوتا ہے۔ سنہ پر میں

آنت بُہت موٹی پرلی جاتی ہے۔ اور میوکس جھٹی جُلدی سے اوتر جاتی ہے۔ مُوت کے بُور آنتوں میں بجرًا ہُوَا مادہ رقیق مہوجا تا ہے۔ گراس مُرض کے ووران میں گھوڑ سے کوعمو ما قبض رہتا ہے جس کا یہ سبب ہے۔ کہ موزش دار آنت میں سے طاقت جاتی رہتی ہے۔ جِس سے دہ مُفاوج ہوجاتی ہے اور اسی سے فضار خارج نہیں ہوتا۔

قال مَرضَ بُعِضَ شَا ذونا در حالات بین گھوٹروں بین انظرائی مُس کا انجام بخیر ہوکر صحت بھی ہوجاتی ہے۔ لیکن بُہت سے بیار دل بین آنت مُر دار مُن موجاتی ہے۔ لیکن بُہت سے بیار دل بین آنت مُر دار مُن موجاتی ہے۔ انگری میں آئی ہے۔ اُن کھند ہے سے اعصاب میں خواش ہوکر مُوت و قوع میں آتی ہے۔ اُن کھند ہے اندر گئرین ہوکر جا تور بُہت جار مُرجاتا ہے۔ مُر تَعِض حالات میں جُہدولوں تا اُندر گئرین ہوکر جا تور بُہت جار مُرجاتا ہے۔ مُرتعِض حالات میں جُہدولوں تا اُندر گئرین ہوکر جا تور بُہت جار مُرجاتا ہے۔ مُرتعِض حالات میں جُہدولوں تا اُندر گئرین ہوکر جا تور بُہت جار مُرجاتا ہے۔ مُرتعِض حالات میں جُہدولوں تا کہ بھی

عُوت واقع نہیں ہوتی۔

عَلا مات اوّل عَلامات جو مُلاحظ مِي ٱتى ہِيں۔ دَروشِكم ياكُرُكُرى كى ہوتى ہِي مُرساتههی اِس کے عموماً مزاجی بے اِعتدالی کرزہ تیزمتنس وراو داسی بھی یا ٹی جاتى ہے۔جايزربار بارتھوڑا تھوڑا شخت فضًا چيوڻي جيوڻي گوييوں کي شکل ميں جو كه عمواً ميوكس مصلغوف بموتى بين ذا رِج كرتا ربتنا ہے۔ يدايك بمت ، ضرورى عَلامت اندرون ٹیمیر بچورنا رس سے بڑھا ہوا ہونا ہے۔ اور ظاہری میرکس حبتی میں ہرا جہاع خون ہوجا تا ہے جس سے جبلی بھورے رنگ کی ہوجاتی ہے نبض کی ضربات منحت دھائے کی انندا ور جَلد جَلد ہوتی ہیں۔ اور شب کم برد با سے سے جانور در وما نبا سے ٹیکم کے عضلات کم دمیش مسکوجاتے ہیں اور ٹیکم اکثر تنا ہوا مكرمعول مسيحيه والهوجا أبء كوكرى كانندور وفيكم مبت تنخت قيم كاا ورمتواتر جارى رېتاب مين كركرى كورركى ماننداس مين و قفينيس د يكھنے يس

استے ۔ کھوڑا بیروں سے اپنا ہے اوراول اول این میلی ٹائلیں شیکم پر ماراکر آ ے-اورکر کری کےموانق لیٹ جاتا ہے۔ گر بہت ہی احتیا ط کے ساتھ القاہے. میاکٹر کینت کے بل ایٹا ہے۔ اور متفکر آنکھول سے استے آغوش کی طرف دیکھتا

رہتا ہے۔ اپنیا ہے۔ الحصالی مار تا ہے۔ اور دؤ دیسے تیب نیسنہ ہوجا تا ہے۔ اس میں کوکڑی کے موافق درد کے تھے قدرسے آرام سے و قفول کے بعد ہند

ہوتے۔ ملک در دمتواتر رہتا ہے۔ جو تبض بھاروں میں توالیا تنخت ہوتا ہے کہ جا نزر ت نہیں کرسخنا۔ اورا یسے حالات میں چہرہ بُہت ہی مُتنفَّا مِعلوم ہُواکر تا ہے۔ می تھی جا نزرانے سرکو باربار مجملا آہے اور زمین کھٹو د تا ہے۔جو کہ کھنٹوں

- ایک سیا و و انول اگلی طائگول سے باری باری سے کھو ڈمار ہتا ہے بُنِض تنخت دها كي كى مانيندا ورامس كى ظربات بهبت جَلد خلد بعنے استى سے ايسونيل

۵ ہوتی ہیں۔ اور جُول جُول به مَرض بِرِ ہِنا جا آسے ئَبض بھی و ھا کے کی انند اورغيرمحوس بوقى جاتى سے - جانور كھواربتا ہے اوركيب نتام جم پر آجاتا ہے

چلکجی کھی گرم اور کھی کھنٹ کی ہوتی ہے۔ گرخشک کھی نہیں ہوجاتی۔ کھوڑا بیخود مهوجا تاسبے اور آمکھیں وحمشیا ندخرنی اور خلاف قاعِدہ قُدرتی دِ کھلائی ویاکرتی ہیں ا در تُبِليا رَكِيبِل جا تَى بين ـ إس حالت مي كَصوارا البينية پ كواكثرب عمَّا بدا دهراُوه مراياكرة مص اور اس كياس جانا خوفناك بروجاتا ميد بَعض حالات مين وه إربارا بين تفان كي كرد كمواكر تاب - اوري كموا بوكرايت آب كو تولاكر تاب. ا در اُس کی آنکھوں سے ظاہر ہوجا آ ہے۔ کرآب بیجند جھنکوں کے بعد کر کر ہاتھ ہا ْ كُرَمَرِعِا ثَيْكًا وَيْكِرِبِهَا رول مِين بُمُت ہِي شخت دَر دکيجاکت مِين گھوڙا د فقاً جِيُپ چاپ کھرارہا ہے جسسے بمعلوم ہوتاہے کہ کو اآب اس کو آ رام ہے اُسکا تننقس بُبت دُبنے یا انجام یا تاہیے۔اورنبض بُبت دبی ہونی غیرمحسوس سی ہوتی ہے۔ چىمىرى تىندا ئېيندا جا تا ہے اور تسرسے بير تك كيكيبى ہوتى ہے۔ كان اور ثامليس مرده کی اندی مفتدی مردی میں مند بھی مفتد اردجا تا ہے۔ اور آنکھ تیمرائی مونی مُعلوم ويبينے لَكتى بين يا تختصر كفظول ميں يه كهوكر كموت تبهت قريب اور صحت بهُن فيرُر ہوتی ہے۔ سوزشدار آن گرفار ہوکر مُردہ ہوجاتی ہے۔ اور اِس لئے اُس میں ورد متحاوم كرك في كوس نهيس رستى - اوراب شيم بجي مهوا سي بيوليا ناسه -صِحت کی عَلامات یہ ہوتی ہیں کا اُرحَارے کشر و ع سے تین یا جا رگھفتلہ گُذُر جا دیں اور غلامات براہنے نہ یا دیں۔ یعنے شم کی سطح خشک ہوجا و ۔۔۔ اور بُول و مرازخارِج ہوتا رہے۔ا ورَّمْضِ پُرِا در مُلائم ہو۔ا درجیرہ قُدر تی طور پراچھامُعلوم دسے توسمجھ لوکھیت ضرور ہوجائیگی۔ نشریج بع**ر وفات ایی ن**فری کنال کی میوکس حصِلی میں مُبت ہی یافو شخص عب لا مات درمیان آنتون کی سوزش اور کرکڑی کے إنشرائي نس مين وردسخت قبيم كاا درمتوا ترجاري رسننے والا بوز لمب ـ كو كوري مي وروصرف حكول كے وقت ہوتا ہے۔ اور ان كے ورميانى وقفول ميں ارام

ربتا ہے۔

اِنٹرائیٹس میں نفس کی ضربات جَلد جَلدَخت اور دکگا مار ہوتی ہیں لےور ہیرونی تنتقس کی تعدا دبوط صحباتی ہے۔اور میوکس حجتی گہرسے سُرخ رنگ کی ہوجاتی ہے۔ ترکیس

اور کالک میں پیئیب قریب قریب ناریل رہتی ہیں۔ ارکالک

اِنٹرائی ٹس میں ٹیمیر بیجور بر ہجا آہے۔ اور کو کڑی میں ناریل رہتا ہے۔ اِنٹرائی ٹس میں ٹیکم بر سکتے گئے و باؤسے دَر د بڑ ہجا آ ہے۔ اور کا کوس میں میں ا ر

کا لِک میں مُنفِ پُر ہوتی ہے۔ اور اِنٹرائی ٹس میں وہ وھا گے کی مانیند دمچیوٹی اور شخت) ہوجاتی ہے۔

، ورحت ہوجی ہے۔ اصول علاج - علاج کے اصول حسب ذیل ہوتے ہیں ۔

جهانتک میمن برآنتوں کی حرکات کوئبند کرسلنے کے ذریعہ سوزش دار حصتہ کوآرام دو۔

و وليم جها نتك ممن مردر دوكم كرين كي كوشيش كرو-

سوتیم جا نزرکواپنے جمیں چوٹ کھائے سے بچائے رکھو بہلے واول توا نیون کی بڑی بڑی خوراکیں وینے کے ذریو بہت اچھی طرح برصاصل موسکتے ہیں

ا فیون ۱ سے ۱۷ گرام کک دیجاسکتی ہے۔ یا چھ آؤنس لاڈنم کو تھوڑی تھوڑی دیر بُورچیوٹی جھپوٹی خوراکوں میں دیسکتے ہیں۔ یا مار فیا کی سب کیوٹمین کیس بیکاری

کے ذریعہ یا ایک آونس اکسطاکٹ، آف سیار دونہ دیسکتے ہیں۔جس کواگر فیرورت مہوتہ چرگھنٹہ میں دو دو و درام کی نوراکوں میں دینا چا ہے۔ ان سے ساتھ شکم پر گرم سیناک بھی کرنا محفید مہوتا ہے۔ اور یہ سینک جہا ننگ ممکن ہو مہت عرصہ تک

جاری رکھنا چاہمنے یعنی ایک و تن میں ایک گھنٹہ سے کم نہ کر نا چاہئے۔ تیسرا اصول جا نور کو ایسے تھان میں رکھنے نے سے کو س میں تھیں کسی تھیں کسی کی لیے کا روں دیا در رکو ایسے تھان میں رکھنے نے سے کو جس میں تھیں کسی تھی کہ بچالی کا

رن بورو ویو میں میں ہے۔ ایس میں ہے۔ اگر صورت کے بعد نسارید علامات سے اگر صورت کے بعد نسارید علامات سے

440 فع برجائے سے بھی آنتیں بے حرکت رہیں۔ جبیا کرعوماً واقع مرواکرتا ہے تو ڈاکٹرکو مُسهل بي حاكت مي تجي ندوينا چا جيئے۔اگر جالؤ را حقيا موجا ويسے تول سام كى اصتیاطر کمنی چاہئے۔ کہ جا بور کونا وفتیکہ آنت پُورے طور پر تندر رست ہو کر اینا فعل اسنجام دینے کے قابل ہو گلتن خوراک مثلاً اسی کی چاء اور مہیلہ یتے رہیں۔ اورجالا كوجينكه جيرهان كورايه خُنك خوراك كهان سع بازر كها المين إس مَض كيعب لاج بي عمواً افيون دين كي تعدايك خوراك چار طورام كار بالك ايندكى -ايك پائنش أنسى تعيل مين ماكرد ياكرتا مول-أيونكراس سے انت میں فضار سے نہیں یا نا۔ اور کرم بھی ہلاک ہو صابقے ہیں۔ اس مُرض میں اسبات کی ثبت احتیاط رکھنی چا ہے کہ مشہل سرگرونہ دیئے جا دیں۔ كيونكه يظامركيا كياب كآنت كے سوزشدار حصة میں سے فضله كاگذر نا ہمیشنوفنا نيزير كمبت سع بيارول مي شهل كا يتيجه به تاب كخوراك بالجيروزشدار ات میں جلی جاتی ہے جس سے وہ آگے نہیں گذر سکتی کیونکہ سور شار آنت کمیں سے اس کی فاقت ضائع ہوئی ہے۔ اور اِس طرح پر سوزش اِر آنت میں خوراک گراں بار ہوکرسوزش زیا وہ بٹر ہجاتی ہے۔

يون توسيري ثونيم رسيرس حبّى جواعضا وْسكم اور ديوار لا وْشكم كوملفوف كمر تى مع كى سوزش خواديسى قريم كى بوبير مو تأييس كملاتى مع مرفقلف قيم مع مرفيط میں زیادہ میز کریے کے مطے ان میں کانیل طور پر بھی فرق کیا گیا ہے۔ اور تب اِس مَرْض كواكيوك أوركراك قبيم كانيز مُقامى يا عام المولية يحيك وشروميتك اورجراحي يجورجانا وغيروسب عال واقع كماجانات-

ر بیٹیریا نوجی میں جورو زمرہ تر قی ہورہی ہے۔ اُس سے ہمارے خیالات مُرض مذكوركي بابت مبت ساده مو كفه بي كيونكه قريباً مجله مريضول ميس ما تكروبس يصف مرض كوبداكرف والي باريك أجهام بالتئ كفيس فقف كالركبي طرح یری ٹونیم میں سے یہ مائکر وبس نکالہ ہے جا ویں تومَرض بھی رفع ہوجا و کیگا جُنَا بِخِيْجِرِهِ سِي ثَابَت ہوگیا ہے کا اگر جوف شکم س شیشے کے اسیب ٹک کارے امینج. یا گازرکھ ہی جا و ہے توابیاخراب تیج کھور میں نہ آ و لیگا۔ لہذا تیجفین موا ئے مربضوں میں کسی زخم کا تیجہ پیر بٹونائیٹس ہوتا ہے۔مثلاً زخم اختاری یا د بواز شکم کے زخم د بوارشکم کے کنٹیو زوزخم یا مبعدہ اور آنتوں میں قبق یا چھید مے ٹونیم مل مکرونس د**اخل ہوسکیں پیدائش مرض کا باعث ہوسکتے ہیں۔** اِنٹرائی تسریخبین اور آنتول کی روک سے بھی ہی ائسباب ہس کیونکہ اُنت کی را ہ سے مائکروب تے واخل سے ا کے باعِث دُوران خون اور برُ ورش خراب ہو گرطا قت مزاحمت کم ہرجاتی ہے۔ اسی طرح تسروی اورنمی کے تکھا نے سے پیدا شکرہ مُرض کی با بت سمجھنا چا ہئے۔ كميرنجرمس ووران خون مين توشابل موجلتے ہيں مگرتا قفتیکه نظام بدنی کی طاقت مزاحمت تھیٹہ سسے کم نہ ہوجا وے اور نامیبردہ الكروبس ببريونيم مين جُمع موكر نه برا منے لكين خيندال نُقصان منين بهونجا سكتے۔ سے يہ بھی معلوم موجا و ليكاكر مقامی نيريونائي سسكس طرح عام موجاتا پاکے زمریلے اجہام کی می و دخیوت ہی اِن کو تنیں بھیلاسکتی تا و قبیکہ نظام جیم کر و نہ ہوگیا ہویاانٹرا ئی تس ہوجائے پریاجبکہ زہر بیلے کرم داخل ہوہا دیں انیا ہوسکتا ہے۔ اور تب اِس کا ٹبُت جُلدی اور مُهاک حاکت میں مجیل جانا اُغلب ہوتا ہے۔ بيريمواني نس كوبداكرك والع الكروبس محلفة یس. مثلاً زخم اختهٔ کری میں تومیلگندے ایڈ بیاکی میبی نس اور دیگرا قسام

ىبىپىكس كولى كومبيولس يىشىقى يوكوكس يا يوسنىي ، غير ، سىيە يەسپىلەم ۋاسىيە -پیری ٹوناٹیٹس کا مُرض قربیب، ڈس بہ تہا ہے ، ما دین میں نروں کی نسبت خاصکر نہا : ہ تر واقع ہو نا ہے کی**د کو ا**ن کیے خان^م بكميس بيخے بھی ر ورسس استے ہیں میراتجربے كركھ وريول ميں برنببت گایوں کے یہ عام بیاری نہیں ہے۔ بہری ٹونیم میں نقصان پنیجنے کی۔ حِس مختلف حالوروں میں مُختلف ہوتی ہے۔ مثناً کھوڑ وں میں برنبت جُکالی کرلئے سے زیا دہ خو فناک موتی ہے اور اِس سے بھی زیا د هکتوں اور مبتیوں میں اور مسب سسے زیادہ پر ند دن میں خوفناک ہوتی ہے اِس کی کئی تسمیں ہیں جواس کے سبب پر تنحصر ہیں۔ اقل افریو پہنچھ کس دویم طرو و سوتم و فيورو وا جزل ينعنه عام جارم مركسكا شروك اور بنجم كاندرى ، او برمتیک مفارد ورسیلاب کے باعث سرمن پدا مروتی ب اورجوان گھوٹروں میں جن کو کرخراب کھانا دیا جاتا ہے۔ یا جو سردی اور نمی میں رہتے ہیں دیکھی جاتی ہے یہ عام بیاری نہیں ہے ، ٹیکل اکبوٹ کی نبیت سب اكيوط ياكرائك مين زياده عام موتى بيئ شروميتك بيريثو نائينس جوبكمت ہی عام قبیم مرض ہے عموماً شکم کے زخم اور عملیات جراحی مثلاً اختہ گری سرنیا یا ر دین آئی نیکیراف با دل اوَوْریا تومی میں دیکھاجا تاہیں۔ نیز سپری ٹونا ٹیٹس ہ متبب ہیری ڈونیل خانہیں ہوا کے ذریعہ مرض سے مکرموں کا کھٹ جا ناہے۔ جِسے بیداشُرہ خراش اِس کا باعِث موتی ہے۔ نیز مِعدہ آنت یا تکی کے میصف کے بدر مجی جبکہ اُن کی رطوبات بیری ٹونیم میں میونیکر خراش بیدا کرتی

سوزش ہوتی ہے۔اورلوکل یا سرکمکا شائد بینی مقامی میں صرف ایک حِصتہ مَریض موتا ہے۔ یہ و و نول صور تنیں کسی شکمی عُضو مثلاً اُنت یا چگر کی سوزش کتے ہیں پھیلنے سے پیدا ہوتی ہیں وہ شکل حِس کو کہیل وک پیریٹونا ئیٹس کتے ہیں اور چوا ختہ کرنے کے بعد ہُواکر تی ہے وُکل تعنی مقا می پیریٹونا ئیٹس کہلاتی ہے۔ پیکنڈری یا سم پچھٹاک پیری ٹونا ئیٹس حَیند خاص بیمار یوں مثلاً بُخار اور دیگر جرآ حی اُ مراض کے باعِث ہُواکر تا ہے ہ

مُخْلِفُ طِلْقُ حِنْكُ رِبِيهِ بِرُونَا مُدْسِلًا كُنْبُولِكِ

كرم سيرتونم مر وخل موط تريس

چوٹ کے صُد مات ۔ گھونٹوں۔ مولٹی کے سینگوں۔ گاڑی کے

ہنسوں پر بگول۔ تاروں یا دیگر تیز او کدار چروں سے جوز خم پرا ہوجاتے

ہیں اُن کے ساتھ زہر ملے کرم داخل ہوجاتے ہیں امبائیکس کی سوزش
اورا سسے پراشکرہ ایک سے ذرایہ بھی اُ سے کرم داخل ہو سے بھی نیز ہرنیا وغیرہ سے اُپرلشن میں جوز خم بنائے جاتے ہیں اُن کی راہ سے بھی نیضو تت

ایسا واقع ہوسکتا ہے۔ اور میقورا ور فرج کے زخموں میں سے بھی نیضو تت
کرم داخل ہوجاتے ہیں۔ نیز خاکھی سے تفییب سانڈ کے مِتقورا سب ما و ہ

میں داخِل ہوکر چیتہ کے جیل جائے اگر بیشن کرنے میں جوز خم بنا یا جا یکا۔
ہوسکتا ہے۔ نیز اوور یا تی سے ہوسکتا ہے۔
ہوسکتا ہے۔ نیز اوور یا تی سے ہوسکتا ہے۔

كبحى تجي على اخترى كے بُعد با وجود اِحتیاط سے ابنی سپتک

ڈریے گے کر نیکے بھی میریٹونائیٹس ہوجاتا ہے جس کی میٹوت عموماً ووسرے اور جیلئے دن کے فیابیں جبکہ انگیول کنال اور دیجائنل شیقہ جوف ٹیکم میں کھئی رہتی ہی خالب آتی ہے۔ بچر جبکہ یہ ازر مال کے ورایہ بُند سوجاتی ہیں اور جبکہ محفوظ رکھنے والے گرنیولیش نبجاتے ہیں توالیا و تو عدشا ذو نا در ہوتا ہے۔

قتی مودہ یا انت سے شروینک سپٹک یعنے چھوت دار بیری ٹونائیٹس عارض ہوسکتا ہے عارض ہوسکتا ہے۔ نیزکسی السرکے چھدجانے سے بھی ایسا واقع ہوسکتا ہے مثلاً زخم کے چھدجانے سے بیریٹونیل جوف میں کسی وُنبل کے کھوٹ جانے اور دوران خون کے ذریعہ کرمول کے داخل ہوجا سے مصوصاً جبکہ جانور کم دور جوبیر طح زائیٹس ہوجا تا ہے۔

تبھالوچی بینے ماہمیت شدیقہم کی تھیلی ہوئی بیری ٹونائیس کے تفروع میں جبتی میں اجتماع خون ہو کر مُعہ یا بلاسیرم کے لیف کا ایکسو ڈنشن تعینی ساؤ ہوجا ا ہے جبتی مرخ موٹی کثیف ور بآسانی ٹوشنے والی ہوجا تی ہے بسکن ایسا عمواً برمكه نهيس موتا صرف كهيس كهيس داغ يا لكيرس سي بطرجا تي بين ليف جو ببيلا هوتا ہے سیرم و خون کی امیرش سے شرخ یا زر درنگ کا ہوجا تاہے اور دىرىنە حالتول يىنى م ٧ سے ٣٩ كھند كُذُر جائىكى ئىدىيىرى تونىم كى د و اول برات جوکه ایک دو مرے کو حیوتی رمتی ہیں جُرِد جاتی ہیں اور آنتوں کوٹ کم کی د بوار وں۔۔ بلا دہتی ہیں اور ۱۲ گھنٹہ بعد خومُصنوعی حقِلّیاں ہیں! ہوتی ہیں ۔اٹال توزردی الل وربعده سفید برجاتی میں ببض حالات میں گھوڈ ااگرچہ جُند ہی کھنٹے بیارر ہم ہوسرم بمقدارکٹیر بیدا ہوجاتی ہے جو بھی ۳۰ کوارٹ مک ہوسکتی ہے اور اِس میں لمف کے گڑسے تیرتے رہتے ہیں اور بُعض او قات خون اور کہیں کمیں بیپ کی مقدار بھی شامل ہوتی ہے۔جوکراُس کو تمیلا کردتی ہے۔ مقامی یا عام تم کے بیریٹرنائیس میں جرکسی جرّاحی دستکاری کے بعد موا موجعو کی میں اور تبض او قات برقری آنتیں بھی خون سے پر ہوتی ہیں نکین خون کا

رنگ تبدیل موکر شرخ محبوراسا موجا تاہے۔ ان حالات میں جبکہ بیریٹونائیٹس اختہ کرسنے کے سبب سے مہوا موتوانگیونل کمٹ ل اورش کمی حقیقی کے گرد سوزش کے نشانات پائے جائینگے۔اگر فتق موں دہ یا آنت کے باعث بیریٹونائیش موا موتواس میں نی ابھی عیگی۔

عَلامات مير شونائينس مي عَلامات مثيلي نبيس موتيس ورشام إختلافات سیکنڈری خاصِتیت کے باعث داقع ہوا اگرتے ہیں ۔ اِس مُرض کا دوران مُحتابِت قِيم كا ہوتا ہے يعنے بعض بياروں ميں تويہ آہستہ آہستہ غالب آتی ہے۔ اور نموں میں بہت جُلد غالب آگر ذراسی دیرمیں مُوت کا با عِث ہوتی ہے۔ شِرید کے بھیلے ہوئے بیریٹو نائیٹس میں عُلامات بُرُت مُبلد بیرا ہوجاتی ہولیکین ۔ یا کُنڈشکل میں مجنت آ ہستہ آ ہستہ ہواکر تی میں بشدید قبیم کے <u>پھیلے ہوئے</u> بسری ٹونائیٹس میں ور ڈنیکم کے آٹار ظاہر ہوجاتے ہیں جو تھا کے نٹر موع میں کثر سُخت جاری رہنے والی اوربعدہ وقفول سسے پیدا ہوتی ہیں بیکن کتنی ہی تکلیف كيول نه مو گهوانظام رئيس كرسكتا كيونكسوز شدار سيري مونيم مي دَر دمبّت زياده رمتاب، جومريض كى مرايك حركت سساورهبى زياده موجايا كرتاب ازير سبب حُرکت کرلے میں خوف کے باعث گھوڑا چیپ گھڑا رہتاہیں۔ اُختہ کرلیے کے بُور پیداشدہ بری ٹونائیس میں یہ بیماری اکٹرخصیوں کے کارڈو سے شروع ہوا كرتى ہے ۔جِس كانتيج كوكورى مونا ہے جوكربارا ول سے زيادة تخت موتى ہے -اور دانتوں کے بیسنے کراہنے ۔ ٹا نگوں کے اُٹر کھڑالے اور کیشت کے لیٹنے سے شناخت کیجاتی ہے۔ اِس میں جانور مجبت اودانس رہتا ہے اور مُقامی یا تنام جبم پرکیسینه ہوتا ہے۔ اگریہ بیماری اِن مُختلِف شکلوں میں واقع ہوتی رہے توور دستنت كم موجاتي بيك أبض بارول مين وروخيفيف موتاب -اورجا نور باربار نيج يشاا ورأمحشار مهتاب أورزمين برثابي مارتارا ورابين اغوش كو ویکھاکرتا ہے۔اکثر مُرض کے شروع ہو سے کے بُورسی شکم مجھولا ہو ااور سخت

سنفس زیاده تیزاور چیونا موجا تا ہے اور اکثر صرف چیاتی کے فضلات ہی سے
انجام یا پاکر تاہے کیونکہ گھوٹرے کو ہمیشہ خوف رہتا ہے ۔ کشکم کے فضلوں کوئٹرکت
وینے سے درد موگا شیکم مہت ٹازک حالت میں ہوتا ہے ۔ یعنے دَبائے سے بہت
درد متعلوم کر تاہیے ۔ اور اگر ہاتھ لگایا جا وے تو گھوٹرا تسکیف کے شبب فررتہٹ
جاتا ہے اور تعفی او تا تہیے نائیٹس یعنے نفخ کے سبب سے بھی ہوجا تا ہے ۔
ویکرحالتوں میں شیکم تنا ہواا ور چیوٹا معنوم دیتا ہے ۔ اِس بیماری میں ایک ورثبت
ضروری علامت شیخا رہے جو عمواً شخت ہوتا ہے بیمن ایر شخت اور دھاگر کی ما نند
شمر سے وربط ھا ہوااکٹر فو فیڈوز ڈو حاکت میں ایک ویا ہے۔
شمر سے وربط ھا ہوااکٹر فو فیڈوز ڈو حاکت میں ایک ویا ہے ۔
مواکر تا ہے جانگیس ٹھنٹری ہوجاتی ہیں۔
مواکر تا ہے جانگیس ٹھنٹری ہوجاتی ہیں۔

ستتحيض -اگرمَض عام طور برطرو مثبك قبيم كام هو تومُرض ببيريثو نايُنُكس كى شخىص میں برت حبلد مدد ملجاتی ہے۔ كيو نكه برعلى العُموم كسِي جيھيد لئے واليے زخم یا د نبل کے کیٹ جانے سے یا اعضاوٹ کم میں کوئی ٹنخت عارضہ لاحق موجانے سے ابجالت زیمگی یا دوریاثمی اوراً ختاگری کے آپر نشن سے عارضِ ہُواکر تا ہے ۔ اور ایسے مربضول میں جب بیریٹونائیٹس غالب آتا ہے۔ تواقل اوّل كرزه ديكيها جا يُنكا- بيروني زخم كيروورم موكاجو بجالت أخته كرى عمواً إيرميش ا وركم دبیش تنا ؤ دار مهو تا ہے۔ نیزتا م شنتھ کوما وُف کرتا مُواثنِيکم کے آریا کھیلی م ب اورکنارہ رخمے گرد د بانے سے وکھن معلوم موگی وا نور در دسے حرکت لرنگاا ورکمزکم و بیش کمانیدار پروگیا ورلوئن پرد با و تحصوس نهیس کر لیگا جبرگا میم بچو ورو ياتين در حبر برط ه جا تا ہے۔ بلا خراب حاکت ميں ، ادر جرفيرن فائيٹ مگ برط م سكتا ہے۔ مُریض بُہت مُسست اور بیدل سایئر کوگرائے ہوئے کھڑار ہتا ہے۔ اور کان بھی گرے ہوئے اور آئھیں نا بجکد اُر موجاتی ہیں مونٹ اُو پر کو مینچ کرمضیوطی سے کم وبیش ساکن رہتے ہیں اور فائلیں ایک ووسرے کی جانب کھنیج کر قدر سے زیر شکم آجاتی ہیں۔ جا نور کر کرم ی علامات ٹا بینے اور

مِن يا چوميس سے او تاليش كھنے كف زنده ره سكتے بين زيا ده نيس ره سكتے +

سار سکے علاوہ کسی سابقہ مُرنس آنت وسکم سے یا ونبل کے با عِشد مُتواتر ر د بننسف ربینے سے نشت کے مواب واراد کھنے اور ٹانگول کے اکٹھا رکھنے سے لِّنْم كى دَرد ناك عالت اوراحتيا ط سيحابك جانب ليشخ ايجار دَسْخِت قَبض ا در کنجنگ نُواکی زروی بیور پیک کناره اور تمنقس میں رکڑ کی آ وازکی تمدم موجو دگی ا وربلیوریسی کی انٹر کامسٹل دکھنٹیمیر بچور کابڑھا ڈکمر دراور تیزنبف اور کمزوری كاجَلد رطِّ الشَّيْ جانا اورضَعف وبهوشي سنے اِس مَر ض كى كافَيْ رُخِيص برسكتي مِن محقوظ بیت گھوٹہ وں میں یہ مُرض اِ تنا مُہلّک ہونا ہے کہ اِس کے وقوع سے بچاسنے کے لئے ہرایک احتیا طعمل میں لائی چاہئے ،اور تمام نیکم کے زخموں كاعِلاج بُبُت جُلدا وراحِتيا طسي كرنا چاہئے -كيونكه بسر شونىم كى رگۈرنت ميں جُرمس برُت جَلد برا ہجاتے ہیں اندا جہا تنگ ممکن ہوجا د ثات اور دخموں کی محفُوظیتت ركتى جا وسے اوراً پرتین سے پیداشگرہ زخموں کی انیٹی سیٹیک اِحتیا طرمیں ہمین مُتنعدًى اور كامِل مهارت عُلِ ميں لان چا ہنے -و وران مَرض بیریٹرنائی ٹس جبکہ زخوں یاصّد مات کے باعث ہو تو اِدْ يُومِيتِهاك كينسِبت زيا دة تكليف وه مرة ما سع - اور ١٢ سعة مين كلفنثول مين

ووران سرس ببیریونان سبدرتون یا سده به در اور الاست بیش گفنتول میں اور الاست بیش گفنتول میں جا نوری الک کردیتا ہے۔ جبکہ پر بیٹو نائیٹس عام ہوتا ہے۔ تو کھوٹر البجیشہ مرجاتا ہے۔ نیکن اگرسوزش مجت برطے حصلے برز ہوتو آ تھے سے جوادہ یوم مک رہنے کے اور استرام ہوجاتے ہیں۔ اور ایست کی استرام ہوجاتی ہوجاتے ہیں۔ اور ایسترام ہوجاتی ہیں۔

علل - یہ مقامی اور سام ہوتا ہے جوزماندگر شنہ میں حسب فیل اینجا تا تھا۔ اگر جا بور ہمت مقامی اور ہر خوان ہوتو اس کی فصد لیویں ۔ تا کر نیش کی حالت تبدیل ہوجا و سے ۔ لیکن مب سے بڑی بات جو قد نظر کھنی چا ہتنے یہ ہے کہ جہانت کئی ہوتا نتول کی حرکت کری کو بند کر سے نے ذرایة تعکیف کور فع کریں جُونگر جہانتا کے فائد میں این ایک کی میں میں جو ناگر کے ایک کا میں ایسے سے این ایک کی کی میں میں میں میں میں کی جا سے سے خاکم ہوتا ہے ۔ کیا جا سکتا ہے۔ خاصکر اس بیاری میں کیلول کے دینے سے فائدہ ہوتا ہے ۔

افیون کاعِلاج سب سے اچھافیال کیا گیا تھا۔ کیونکہ اسسے آنیں مُسکن تہی ہیں اور دَرد میں بھی آفاقہ وٹا ہے اورا نیٹی فلوجٹک ہوئے کے عَلاوہ تُحدر تی فعل میں بھی مَد دویتا ہے۔ ایٹر دییں معہ مارفیا کی پُری خوراکوں کے بھی بھی کھی ہی ہی فائدہ میں بھی مَد دویتا ہے۔ ایٹر دییں معہ مارفیا کی پُری خوراکوں میں دوہراتے بھی رہتے ہیں۔ بکافیون کے واسطے ویجا تی ہے۔ جِسے پُری خوراکوں میں دوہراتے بھی رہتے ہیں۔ بکافیون کے ساتھ ایکو نا مُرسی مینی میٹھا تیکیا بلا سکتے ہیں۔ کیونکہ اس سے نشریا بول کے میاتھ ہی فیلان کے بیاجا سے خوان کم ہوگا۔ اورٹیمبر بچور بھی کم ہوجا مُرکا ساتھ ہی در داور بے مینی کو بھی آفا قد ہوجا مُرگا۔ بَعِض مُعلی ایم مُعلی ایم مُعلی کے ایک میں شروع میں شروع میں شروع میں شروع میں شروع میں شروع میں مُوسی اورا یکونائیٹ سے بھی خوبی دیا دہ تیزا تر ہوتا ہے اُسکی میں ورائی فائیٹ سے بھی خوبی دیا دہ تیزا تر ہوتا ہے اُسکی میں ورائی فائیٹ سے بھی خوبی دیا دہ تیزا تر ہوتا ہے اُسکی میں ورائی فائیٹ سے بھی خوبی دیا دہ تیزا تر ہوتا ہے اُسکی میں ورائی فیاد کھی ورائم میں ہوجا کی اُسکی کے سے ایک فورائم میں ہے ۔

سادة سم کے بیر بڑونائیٹس میں صیا کوئل اُختاگری کے بُعد کی جھیوت سے پیدا ہو جا تا ہے۔ زمبر یکے زخم کا جیش لیے ہوئے اسٹرائیلڈینی مقلر بانی یا آب کمائیسی وگر اِبنٹی سیٹبک شاوش سے وھونا اور اُس کے بعد کسی اُبنٹی سیٹبک ٹوریٹ باب مثلاً آیو ڈو و فارم یا کار با اِک ایسٹرگاز کا لگا نا۔ اور اُر دگر دکی جِلد کو کا رہا اِک سوشن میں سے وھوتے رہنا بہت کار آ مدا ور مُفید ڈا بت مہوا ہے۔ بیکن آگر شیتھ لینی علفہ یا انگیونل حِقد نریا وہ موجا بُرگا۔ نیز حِصول کو کار با اِک ایسٹروشن سے بار بار بار بار بار سے کا مکر کچھا آبی رطوئب کی اور اور میں موجا برگا۔ نیز حِصول کو کار با اِک ایسٹر وشن سے بار بار وہو تے رہنا صحت کے سے عوماً ہمت مُفید ہوگا۔

اسائينه كابيان

اسائیٹر یا بیری ٹونیم میں رطُوبَت کا جُمع ہوجا نامینے نیکم کا جلو دھر ہر ایک جا نور میں ہوسکتا ہے۔ جوصرف کسی دیگر بیاری کی عَلامت ہوتی ہے اور کُتُوں میں یہ عام بیا ری ہے۔ جو اسباب ذیل سے ہوجا یا کرتی ہے۔

دا) کرا یک بیری فونائیس سے۔

دا) دوئم ول کی دیواروں یا آنتوں کے مُریف ہوجائے سے۔ اس سوئم چگریس بور مل سرکیولیش یعنے دَ وران خون د بورٹل وین کے

ندم وجلہ نے سے ۔

رمم) گڑو ول کی مرض سے ۔

ر۵) تی کے مُریق ہوجا سے سے۔

رد اوسن ثم كيموال برجان يامس بين كجير جمع موجان سه.

را) الله الركاياتمام جيم كي كمزوري سي-

ماہمتیت مُرض ۔ اُعضاء شکم کے مُریض ہوجائے سے عموماً جلود معربوجا یا لراہیے ۔ جو بیری ٹونیم کی دیرینہ مُریض حاکت سے تو مُہت ہی کم ہوتا ہے۔ لیکن گلہے

گلبید گھوڑے اور مولیٹ یان میں واقع ہو تاہیے حسب معول یہ بیر بیٹونیم میں خصوصاً بہن ہی کم اعتبار من موم ہواگر یا ہے۔ سوائے اِس کے کر سطح کی خونید ناسی خصوصاً بہن ہی کہ اسلام کی خونید ناسی

موٹا ٹی یا سوزش کے داغ نظر اُسلے لگیں ۔ رکھو مَت عموماً زر در نگ کی اور سُرِکہ اُر ہوتی ہے۔ نیکن عَام طور پراسِ میں لمیٹ کے نگڑ سے بھی یا ہے جا تے ہیں۔ اگر ہر کسی اندر و نی عُضو کے مَریض ہوجائے کے باعث بیدا ہوتو ایس کی شکاتبدیل

اکر برنسی اندر و نی عضو کے مریض بوجائے سے باعث پیدا ہوتو اس کی تعاصد آر ہوجاتی ہے۔ اور اس کی بابت کہ یہ کیا موتی ہیں۔ میں بُعد میں موقع مناسب پر بیان کرونگا ہ عَلامات عَلامات عَلامات وَكُم كاآسِت مِن اور وقد رفته رفته ربالا وروفته رفته ربالا ورفته وقدار بالمح على المبال بين بين مين ريا وة ترديكها جاسكتا ہے۔ آغوش اندركولكياتي اور المحمل ويواروں برسے وظيلي ور نيجے سے فينجي موئي موجاتی ہیں۔ جبار جھاؤ سال اور وس مثلاً كتوں كو الأكرم أن كے شكم ميں بائى موام المعلوم كرسكتے ہيں ويا جا نو رسكے مثلاً كتوں كو الأكرم أن كے شكم ميں بائى موكار وكوسرى جانب سے ندر ليو اياب مدد كار كے مالكم سے تعب تعب ارمعلوم كرسكتے ہيں تا نيز شوئی والنے سے وريد مجمئ معلوم كيا جاسكتا ہے۔

جانور سستاور کم ور بال اکھ جاتے ہیں۔ حاکت خراب ہوجاتی ہے نہیں ماکت خراب ہوجاتی ہے نہیں کم درادر تیزاور استہاکم ہوتی جاتی ہے۔ پیتیاب تھوڈااوراگر کِر مُن ہوتو صفر اسکے بخلوط ہوسنے کے باعث بیشیا بھی زر در نگ کا ہوجا ناہے بہت سے مریفیوں میں نیچے کے اعضا وُں پر ور م یا ایڈ بیا ہوجا ناہے جو واقعی ایسا بڑا ہو گا کہ کراگریسی خاص محصو کی مریفی حاکت کے سبب ہوا موتو خاص عسلاات جن سے کہ بیرا ہوتا ہے معاوم ہو نے گئتی ہیں بسب سے بڑی کا مت یہ ہے کہ شرکم جھو کہا ہے اور جبکہ رکھو بہت موجود ہوتو پر کش کرنے سے محصوس آواز دیکا اور اجماع ملک نے سے محصوس آواز دیکا اور اجماع مسلک کی ان نرتھ لکھ کے سے محصوس آواز دیکا اور اجماع مسلک کی ان نرتھ لکھ کے سے محصوس آواز دیکا اور اجماع مسلک کی ان نرتھ لکھ کے سے محصوس آواز دیکا اور اجماع مسلک کی ان نرتھ لکھ کے سے محصوس آواز دیکا اور اجماع کی ان نرتھ لکھ کے سے محصوس آواز دیکا اور اجماع کے سے محسوس کی میں کہت کے سے محموس کے میں میں کہت کے سے محسوس کی میں کو کہت کی ان نرتھ کی کھول کے سے محصوس کی کی اس کے میں کو کہت کی کھول کے سے محسوس کی کھول کے لیے کہت کے سے محموس کی کھول کے لیے کہت کے کہت کی میں کہت کے کہت کی کھول کی کھول کے لیے کہت کی کھول کی کھول کے کہت کی کھول کے لیے کہتا ہے کہتا کے کہت کے کہت کی کھول کی کھول کے کہت کے کہت کے کہت کے کہت کے کہت کی کھول کی کھول کی کھول کے کہت کے کہتے کہتے کی کھول کی کھول کی کھول کی کھول کے کہت کی کھول کے کھول کی کھول کی کھول کے کھول کی کھول کے کہت کے کہت کے کہت کے کہت کی کھول کے کہت کے کہت کے کہت کے کہت کے کہت کی کھول کی کھول کی کھول کی کھول کی کھول کی کھول کے کہت کے کہت کے کہت کی کھول کی کھول کے کہت کے کہت کو کہت کی کھول کے کہت کی کھول کے کہت کے کہت کے کہت کے کہت کے کہت کے کہت کی کھول کے کہت کی کہت کے کہت

وران مرض اسائی شرکا دران عواً گفته به تا جهد جا نور دفته رفته لاغر به تا جهد جا نور دفته رفته لاغر به تا جاتا جهدا ورشیته و تقنول پراورجیم و ناگلول و فیره کے بیلے حصول پرورم موجا تا ہے۔ اس میں جا نور روز بروز کر دوا ورزیادہ ترخراب حاکت میں موتاجا تا ہے۔ بیما تنک کہ آخر کارا گفتہ نیس سکتا آئیت اندر کو گئس جاتی ہیں بنگی منفس لاحق موجاتی ہے۔ اور بجت زیا وہ دست آسانے کے بعد موت و قوع میں آتی ہے۔ موجاتی ہوجا در بجت زیا وہ دست آسانے کے بعد موت و قوع میں آتی ہے۔ موجاتی ہوجا سکتی ہے۔

علاج مبهت كجير مرض كي خاميتت بريض جس طرح كدا سائيز بيرأم واسو

مُنحصرت بشلاً كانك بيرسونائي نس محسب سع بوتو وطاتي يا نبا ماتي مُقويا ت دني بيامنيس ادر بيثياب لاسنے والى مُرادو مات مثلاً ديجي مُليس بود**ي مِيَّا الله على اور بُ**وميں پرئاسی نائیٹراس وغیرہ اور کہجی مجلّاب دینا چاہئے تاکہ رخُو بات فاسید جذہب موجا دسي يود ايْرا ف بواس وآيود ابْرا ف آيرن اور بركاورايْرا ف آيرن ليس حالات میں بھت مفید ہوتی میں ۔ اگر جلو و صر مرض گرہ وہ کے سبب سے ہوتو مگر کردویات ئیس دیجا تیں یکین نکچرپر کلورا ٹیرآ ف آیر ایج *صالت میں دیا جا سکتا ہے۔اور جو نُع*ضّہ لَ مَرض كا باعِث مَوْتَغِيص كرك أس كانجى عِلاج كرنا جا سِمْتُ ـ مُبت يئين شكم برجا در باند سنے سے بھی مہت فائدہ دیکھا سے ، اور خدسوصاً نوع کر مجھروں میں اِس سے بہت فایرہ دیکھا گیا ہے۔ اگر رطُوبَت کی مِقدا ربُہت زیادہ ہو تو ڈا گفرام بردبا ورياس سيمنقس ببت تنكى سے انجام پاياكرا سے بيرس سيسر كا علام سكارى كياجاسكتاسب يتكن إس سے كوئى مُلامى فايد ە ئنيس بپونچيتا . شيكم بُرت جَله ہى مجيرِطُونتِ سے کر یہ رطونب خون میں سے لینے جاتی ہے خون تیلاپر طا آہے۔ گرغل جرّاحی جیو کی عمر کے گتوں میں اکثر فاٹر ہ مندم و تا ہے جو ایک جیئو ٹی سی ٹیرو کاریاالیت پربڑکے ذریعہ کیا جاسکتا ہے۔وہ جُکہ جہانکہ اَبریشن ارنا چاہتے۔ امبلائی کسسے ابیش طرف تین یا چارا پنج کے فاصلہ پر ہونی چاہتے تاكَجِّرَزْحَى نه ہولنے با وے جِلد كو بائيں طرف كينيج كرشر وكارىكا ديں. تاكەز خم بندم وجا دسه ورموانه عبرسك اوراحتياط ركفني جاسية كرتمام رفحو بت کیب دّم نذنکِل جا و ہے۔ ور نہ جا نؤر ہیہوشی سسے مُرجا ٹیگا۔ یہ ضرور می نہیں ہے كه كھوڑ سے كوگرانا ہى چاہئے - كھرشے ہونے كى حاكت ميں بھى يۇل آسانى سے موسكتاب إورا كرضرورت موتو وتفهك سأتحدك بإركيا جاسكتاب، إلاثك كمور سيكوعُده برورش كرسك والى اورزُود تبضم غذا وسنى چا سيخداوركرم وہوا دارا صطبل میں رکھناچا ہنئے۔ کتوں میں ایسائیٹر عموماً چگر کے مریف ہوا ہے سے ہواکہ اسے اور عمواً زیاد تی خوراک اور کمی محنت اِسکے باعث ہیں بہ

واربالعنى إشهال مادست أنيكابان

اسهال آنتوں کی وہ حاکت ہے جو کانٹی بین یعنے قبض کے تھیائے خلاف ہے۔ اور حیس میں کہ آنتوں میں تجرا ہڑا ماقدہ اصلی سے زیادہ تبلاا وربار بار بار بجر پیش یا مرور کے خارج ہوتا رہتا ہے۔

آسیا*ب - اکثریسی دیگر مرض کی ع*َلامت اِسهال ہوتا ہے۔ نیبز خُضلاً کاتُبلا ہو^تا اسوجه بِرَنحصر بع كانتين يا نى كومبت زياده جذب منين كرسكتين يايه كه خو راك کے ساتھ ہُت زیادہ یانی پیاجا تاہے۔ یا یہ کہ آنتوں کے غُدُو د میں سے بُہت بانی خارج موجا ماہے۔ یا آنتوں کی کرمی خرکت کی زیاد تی کے باعث جس سے ا اس کے آندر کی رطوئبت کے خارج ہوسنے میں جُلدی ہوکر قُوت جا ذیب کم ہرجاتی ہے۔جبکہ آنتوں میں خراب قسیم کارفیق ما دّہ جذب مہوجا سلنے سے دُست آلے سلتے ہن جیے اکثر بچھروں کو دُود طوم جُو تمھنے میں برتضمی سے آیا کرتے ہیں۔ موار یا یا توآنتوں کے فعل کی بے ترتیبی سے ہوسکتا سے یا کسی اور بھاری کی عُلامت ہوسکتی ہے۔نیزیدعارضی یاکرانکس بھی ہوسکتا ہے۔ وائریا کا اصلی سُبب آنتوں کی میوکس حمِلِی میں اِجتماع خون ہوجا نا اوراُ ن کی رطُوبَت کا حرکت كرينے مصرد ه جانا ہے۔ جو یا توجیته کی نحیر توصّل خراش سسے یا اُس خراش سے جوکسی اور عُضو کی بیاری کے باعث سے ہود ہُواکر تا ہے۔ خراش سسے خون کے دوران کی حرکت بریا تر ہوتا ہے کہ انتوں میں زیادہ خون جمع ہوجا تاہے۔

بربید می موسی کا نتول کی میوکس جعبی پر بلا توشک خراش کرتے ہیں۔ اُن میں کئی دویل میں بیا ان کی میں کا نتول کی میوکس جعبی پر بلا توشک خواش کے جاتے ہیں۔ بہت ساتھ نڈا یا تی بلا نے سے خصوصاً جبکہ بلا نے سے حصوصاً جبکہ بلا نے سے دمی تازہ اُگا ہوا

نرم گھاس یا کونی اورسبز چارہ جوجلد پیرا ہوگیا ہو۔ اور جس کے کھانے کا گھوڑا يها مس عاوى نه موخصوصاً وه جاره جوموسم نرسات مين خلد خلد بهالم موجاتات اورجس سي ارترك ايدا مُبقداركتير مونا مع خراش بداكرا من يعض خراش رہے وا لے بُود ہے بھی اِس کا باعث ہو تے ہیں رہم) آنت میں شخت فضلے کے اجتماع یا رُکا دٹ سے یا اہمضم غِذا کی موجو ڈگی ا درا س کے تعفّن سسے یاخون کے چُوسنے والے کرمول کی پیدائیں اور غِذاکے بعد فور آیا نی بلانینے

سے خراش پراہوجاتی ہے۔

خون میں سےخراش کرینے والے ما دّول کی ترادش بدر بعیر غام و درآنتوں كي يمري قوع من أسكتي ب عبداكم مهل كے اثر سے يا جُند خاص قسم كى بياريوں مثلًا رنررسید بعنی و با ومونشی میں ویکھاجا تا ہے۔ نیز آنتول کی میوکس مجلی کا اِتَّاعْ خون ممی جبکہ گفتڈ کے اثر سے جار کی خونی نالیول میں سے خون کینیکا أندرونی أعضام كى خونى اليول ميں بيونى جا اسے اسے اسسال بيداكرسكتاسى - جنسے كہ چگر كى بھار یوں میں مہواکر تا ہے۔ یعنے خب چگر میں ایسی بیاری ہو۔ جس سے اِ س عُضومیں بدوران خون کسی قیم کی رطوئبت ہوگئی ہو توخون آنتوں کی خونی نا بيون ميں جُمع موجا تا ہے۔ يه ايك نهركي مثال برأ ساني سي محفاجات كما ہے۔ بینی جباکسی نہر میں سے اتنا ہی یا نی با ہر نیکلتا مہوجینا کہ اس میں آتا ہے۔ تونهر كا پانى برابرامسى قدراورايك مى شطح كك بيموارر ميكا . مرجب يا ن كا زكاس كم بوكريا ني أسى قدر ما ببرنه نيكل سكے - اور نهريس برابر آثار سے تو باني كى سُطح برا كراس ميں بہت سا إن جمع موجائيكاء ايسامي آنتون كي نالي ميں ہوتا ہے -يضي آنتول كي خوني ناليول كابها وُجُركي طرف كوم وناسب، لهذا جبار جاكيك مُريض مروصاف سے خون کا ہما و کینی کم ہوجا تاہم ۔ تو نا میرر و خوال کھرا اول میں ہی جع رہتا ہے اور ہم فزیا لوجی کے قاعدہ سے یہ جائے ہیں کہ آنتوں کی خواتی ناليوں ميں خون کا ديا ؤرقيق رطوبت کی پيدا وار کو برط ھا ديتا ہے ورآنتو نيس

جُمع ہوجا تاہیں۔ امدا چگرکے اُ مراض سے اِسہال بھی ہوجاتاہے۔ غیر توثسک خراش سے ضروری اُسباب میں۔سے ایک سَبب زیا وہ یا خراب خوراک خراب بان بھی ہے اور بعے دقت فوراک وینے سے کھی لیام وجاتا ہے ۔ خوراک ایک وم تَبديل ردينے مسے خصوصاً خشک خوراک کوئيزينا وخوراک مثلاً نيايرا شدُ ه ھا س ما مُلائم خوراک میں تبدل کر دینے سے ڈاپر یا ہوجا تا ہے مثلاً جبکہ گھوٹسے چُرنے کو چیوٹر 'دئے جاتے ہیں اِ جبکہ گھوٹہ ہے گرم ہوں یا کا م کرسنے سے تھاکہ ئے ہوں تواس کے بعد مبہت ساٹھنٹا یانی بلا دینے سسے بھی اور آنتوں ہیں مُبضر م کے کرم پیدا ہوجا نے سے مبی اِسسہال ہوجا ایسے بعض گھوڑوں کوخصوصاً ملکے رنگ کے اور بیر بگ محمور وں کوب ایٹی مُرض کے طور پریجی اِسے ہال ہوتا ہے اس رنگ کے بہت سے کھوڑ ہے خصوصاً وہ نیکی ٹانگیس عیال اور دُم ملک رنگ کی بول ارجیکی کمروهیلی مواور جوتیز مراج ا در شکے بھی موں جُندمیلول۔ سے زیا دہ بلاإسهال كے منیں جاسكتے۔اكثر ديكھا گيا ہے كەاپىسے برُجوش نينكے اور نَازك مِزاج كمدوريك وائرياس اكثر بيار موجاتي مي جركران كودوباره كام يركك فيس جونتر ا جانے کے باعث ہوجا یا کر ناہے۔ گھوٹر ول کوخوراک کھِلا نے یا پانی بلا نیکے بد فوراً ہی کام پرنگا وینے کی عادات سے فاصر عرصة کے پانی اور نو راک سے احراز كرتے كے بعداياكر سے ضروراسسمال ہوجا اب كيونكام كرك ے ہاضمہ میں خلل بڑجا تا ہے جس سے خون آنتوں میں سے جبم کے دیگر حِصّوں میں يمني جاتاب عصور ول كواكثر مبت زياده دا نكهلا ك سعيمي إسهال موجاتا بدء جوكرًم كرسن والااورنائيضم بوناب جو كمورس ببرت موسط بوست بي أن كو تحدورى سى مخت مسيح بي إسهال موجا استهراس مُرض من تُضله سي برينس آتي اور الاتكليف كے فارج موجا كليے اور اگرحاكت بمت مى خراب موا ورغفلت كيها وسع تب يمي بيت بطرى مراجي أبترى نبيس بيدا بوتى-غلامات باربار کی اجا تبول سے شخت تعلیف سے آثار کے ساتھ متواتر

سیا ہ رنگ کی سے ال میوکس آمیر اخراج ہوتے رہتے ہیں ممکن ہے کہم کھی ہے ہطکے رنگ کے بودارا خراج ہوں جین سے صفراکی کمی ظاہر ہو گئی۔ یامکن ہے کرا ن کا تُنْكُ گهرا زردی مأنل بحبُوراا دربے بُو کے ہو جنیف اِسهال سے تواہشتہا یا صحت عامّه مس فَرَق منیس آیا گمرزیا دهٔ خت حالات میآن نوئیس ریج زیا ده هوگی اوراسشستها مِفقود ہوکرمُریف کی داکت روز بروز خراب ہوتی جائیگی بُنِفِ حِبُونی مُرتبرِ حلبتی ہوگی . مُنتنس کانوا ترمیوکس حَقلی زر دا ورآ نکھیں شیبیشہ کی مانند مہوجا مُنتگی ا در کمز دری بڑم تی جائیگی شِكم پر تقنع ہوگا۔ اور مُربض ٹا تیا ہُوا یا مُرض تو انبح کی دیگر عَلا مات ظاہر کر لیگا۔ اِس سے رم حالات میں جوصِرف خرانش وراِجتماع خون کے باعِث ہوئے ہوں۔ کھنچنے یا منے کی عُلامت نہیں ہوتی نہ فُضا یا لید میں میوکس کی زیاد تی ہوتی ہے اور یہ بُبِلُوں یا حِمال کی پیدائش مبی*ی کیچش ا درخو راک کیے مَطْرجاسنے کی حا*کت می^{ق قوع} میں آتی ہے۔ کھوٹرول میں اسهال کے ساتھ دیگر پیجید کئیں بھی موسکتی ہی خصوصاً بمینا کا اِجْمَاع خون بینے مُرض ایمینائیس غائب آسکانسے جو بہت سی رطوبت کے إخراج كے بابعث خون كے گاڑھا ہوجائے سے دوران خون میں مشكل دا قع <u>مونيك</u> اعث و توع من آ ماسے -

عِللَ ج - إسهال كي بهارول مين سب سي بهلى بات يَعِقق كرنى چاجههُ كركِتنة داول سي دورات مين كتنى دفو فضار خارج بوتا كركِتنة داول سي دست آت مين فيريك دن اور رات مين كتنى دفو فضار خارج بوتا حيد كركِتنة داول كرمكن موتوسبب مي فضله كوديك كرمون الإستراع كرمي والمراكز مكن موتوسبب مرض بهى دريا فت كرك في منت كرك في المينة على المنت كريا من كالمن المين المنت المنال ال

جَب ہم مُرض کا سُبب اپنے دِل می تحقیق کرلیں تو اُس کے بعد اِسهال کوابک وَم بندکر دینا مُناسب ہے یا نہیں چُندھا لات میں اَگراسهال بہّت زیادہ نہ موتواُس کا بندکر دینا مُناسَب نہیں ہوتا کیونکہ آئتوں سے جو اِخراج ہوتا ہے اُس کے ذریعے مُبت سا وہ خراش کر نیوالا مادہ خایرج ہوجا تا ہے جِس سے

تقصان كينسبت فايدوزيوه موتاب يمرعموا اسهال كوقدرس كمرك المكر تبططات میں بالکل بندکر دینا زیاد و نمینید مہو تاہے۔ اُن بیمار وں میں جِن میں اِسهال تُہت سنخت نه مهوا ورجوخراب نو راک کے انت میں جمع مهوکرخرانش پیدا کر دینے کی وجہ سے *ہوا ہو۔ہالانسپ سسے پہ*لاا صول خراش*دا در*طوبات فا سد کوخا برج ک^{وخا}ھیلیئے ہم مکین اشیا مرمثلاً ایک پائنٹ اکسی یا ارنڈ کاتیں مو با بلالا ؒ بنم کی مُحتبہ ل مِقدار۔ واكرتے بس تاكة نت ميں سے تمام خُراش كرك والى خردائد، دخيره بكلجا وسے بنيز بِمِينے سے پان سے سجائے چا و ہوں کئ کا نجی! تبلاسا نشاستہ بناکر دیئتے ہیں اورخُشکہ چَوکر بھی دیتے ہیں۔اگر موسم سُر ہا ہو تو گھوڑ رہے کی انگوں پر خوب ما تھ کی مائش کرکے اُن كوكيرول اوربيليول كے ورايرگرم ركھيں! دراس بات كى مبت احتباط ركھيں۔ ۔ ڈابر ما میں شخت مسل *ہرگز*نہ دیاجا <u>ئے ا</u>گر مُنہ سے ترش بوا تی ہوجیں سے یمولو مور وشى برتضمي كاباعث مع توسم اول اول تين أونس مان كاربورث أف سروا د بینکتے ہیں بعد ہ^م اُس کی خوراک کو دوا وُنس یومیہ مک برط ها کرخوراک یا یا بی کے ساتھ وليكت بن مكرخوراك بهت إحتياط كے ساتھ دینی چاہتے بینے مجمت جارا درا سانی سے مُنضَم ہونے والی خوراک خشک دنیی چاہئے اور بینے کے واسطے نشاہت یا یا چا و اول کی کانجی دنیی جا ہئے ۔ جَب سَر دی مُلجائے ۔ سے ڈاپریا ہوا ہو جیسا کہ جا نور مُک عظمن لألكجا نے سے اکثر ہوجا تا ہے توا فیون کے ساتھ اسٹوملنٹ بیعنے محرک و والی ً تھی دید سنی چاہنے اور حبم وٹا گول برا تھ کی مانش کرنی چاہنے اور گرم کورے اوربیثان سگاسنے سے اِسہال جَدِرُک جا تاہیے۔

شفا ہوجاتی ہے۔ نیز داندی متعدار بھی کم کردینی چاہئے۔

رغبت ہوتی ہے عمواً دلی ہوئی جئی دینا۔ دانہ کی نسبت قابل ترجیج ہے۔ اِس سے خاصکرگھوڑ دوڑی اور پولو کے گھوڑے مڑا وہیں۔

خَب وْايْرِيا بْهُتَ سَخَت قِيم كا هِوتا ہے اور مندرج بالا سادہ تدابیر سے جُلد

حب دایر یا بهت حت هم هه بوماهی ورسد در به بارا ساده مدایر سه برسه جدد گویهٔ فاید د بهیں بهزما توہم کو چند خاص کو دمیات جو فائر ه مُند مهول اِستعمال کرنی چاہئیں "" مبیر نیال میں ایک میں ایک میں ایک میں ایک خواجی کا میں ایک میں ایک میں ایک میں ایک میں ایک میں ایک میں ایک

اور تمام خُشک منالج ل میں سے ڈائریا کے بند کر منے کے لئے اُفیون سُب سے اور تمام خُشک منالج ل میں سے اور تمام ا اقال درجہ کی دوائی ہے جیس کوہم یا تو تنہایا ویگرا دویات کے ساتھ مندرجہ ذیل طور بردیسے ہیں۔

میسے ہیں۔ او بیم کاسفوف ایک ڈرام سفو ف کتھے دوڈ رام ۔ کھڑیا مٹی دوآ وُنس ۔ شراب

بھاؤنس - اِن کو ہاہم ملاکرایک پائنٹ جا و لول کی کانجی یا نشا ستہ کے ساتھ دیں اور اگر ضرورت ہو توسات یا آٹھ گھنٹہ کے بعدد و ہراتے رہیں۔ اگریدا و ویات دستیاب

د مرسکیسُ توجوکچیُهُ بهم میروینج سکے دفینا چاہئے۔ مثلاً عربی گوندگویا بی میں گھولکاسیغمل کے بیج کیکر کی چھال کا جوشا ندہ بیل گری کو یا بی میں سمگوکر یاجیٹنی کی شکل میں ومنیا

کے بنے کیلر کی جیمال کا جوشا کدہ بی کری تو ہای بیں جیلو کریا جی ہی سے میں دریا ایسے بیار د ل کے سلٹے بگرت مفید ٹائٹ مرکو اسپے۔ نیز خشک چوکر کی خوراک

دستے رہنا چاہئے اور پینے کے لئے چا ولول کی کانجی دینی چاہئے۔ بیٹکٹری اور الیسی ٹیٹ آف لیڈ کمبی دیسکتے ہیں۔

اسموانت أوويات شلاكسي شراب رم اورو وده والمرسي بمي أرهمورا

قىمتى مۇرىيىنے چاسئىن -

اور جبا فیون یالا ڈنم دعرق افیون) کے ساتھ طاکر دیجا و سے تو آنتول برُمضعت تاشیر رکھی کی بیستھ اگر خالص ہوتوز ہر یلی دوائی نہیں ہے اور گھوڑے کے لئے دو سے ہم فرام نک بھولی خوراک ہے میں ویوز ہر یلی دوائی نہیں ہے اور گھوڑے کے دینے سے بیشتر کیا جا آہے ۔ بیستھ کے دینے سے بیشتر کیا جا آہے ۔ بیستھ کے دینے سے بیشتر بھی ایک رفخنی مُسهل دیدینا چا ہے ۔ افیون سے بیدایش عروق اور بُہت سی باضمہ کی بے ترتیبوں میں حَرکت اور دَرد بھی کم ہوجا آہے انفون کا استعمال مُبت ہی مُفید نابت ہوا ہے ۔ نیز اِس مَرض میں ذیل کی افیدی میں افیون کا اِستعمال مُبت ہی مُفید یا فیکی ہیں ۔ میں ذیل کی افیدی سینیک ادویات بھی مُفید یا فیکی ہیں ۔

كاربايك البيثر كريازوث عياد كول ميني كوييه يا نشامسة مروغن تاربين إن خمیزنیں پیدا ہوتاا در بیکٹر یا بھی برہے نہیں پاتے۔خصوصاً روغن نا رین سُبت ہی مُند ہے جو کو کّ اور دافع عفونت ہوتا ہے اگر وغنی مشہلات بھی اِس کے ساتھ ملاد بجاویں توا ور بھی فایده کرتا ہے۔نشاستہ بھی اِسهال کے مُرض میں ا تتوں براحیجا مُحرک اُ شر ر کھتا ہے اور صبیا کر بیشیر بیان کرآئے ہیں اگر ستھے ساتھ ملاکرویا جائے تو سے و فرام کک کی خو راکول میں دیسکتے ہیں۔ جُب سُخت نیم کا دابر یا ہوا ورخون میں سے مُهت زیاده رطُوست خابرج بهوگئی به تومّع کی سیلائین سلوشن کی حیر کی حرارت ۱۱۵ ورجه فیرن بائیٹ ہومتعد میں بچکاری کرسکتے ہیں تابکہ نامبر دہ سلوشن کی انظرا وینس بیجیکاری لگا نازیا و ہمغید ہوگا۔ کیونکہ خون کی خارج شُد ہ رغُوبٹ کے بجائے اِسکے بہو پیخے سے رگول کا دوران خون جوخون کے گاڑھا ہوجا نے کے باعث خراب ہوگیا تھا ڈرست ہوجائیگا۔ تمام قرم کے تیزاب بھی ڈایریا اوراً نتوں کے جماع خون کے علاج میں مفید تابت ہو کئے ہیں جیا پڑا پرویٹک سلفیورک الیٹر معہ ا فیون کے آئی اِسے ال میں خصوصیتت سے منعید ٹابت ہوا ہے اور نامیرک لیڈ وفانتظرو فائيلار وكلورك البيثرأس إسهال مين تمفيد مهزتا بيصيحين مستحد سأتحد بتبقيمي يرقان ورجركي بعترتيبي عارض مور

چن گھوڑ وں کوڈاٹریا ہوجائے کی عادت پڑجاتی ہے۔اُن کوجہا تک میمکن ہے

اِس سے بچا نے کے بئے ہم تین یا جار پوٹڈ خٹک بچرکرروز مرّہ و بیکتے ہیں جوکہ دیگر خوراک کے ساتھ ملاکرونی جاسٹے کیونکہ قابض میوتی ہے۔ انسی با چوکر کے مسلی خراش كرنع كرين مدد ديت بي جوابك بهفته اليك او و د فعه وسف جا سكتے بن الى بلاسط كاسب سيمنيدطري يرب كربهارول كاصطبل ميكا في متعدارياني کی رکھ دینا چاہئے اکر وہ آزا دی سے پیتے رہیں ۔چونکہ کام کرلیے سے ہا ضمہ کی ترتیب بُرْ جاتی ہے۔ لہذا جِن جا پذر وں کو فوائیریا ہو جانے کی عادت ہوا نہیں خوراک کھلاتے ك بدركام ين سع بيتيركافى آرام دينا چاست يَبض كمورُول كوكام برجاست سے بشیر تھوڑا سا پانی بینے سے بھیٰ دست ناسنے گئتے ہیں لہذا ایسے گھوٹروں کے اصلبل میں مبیشہ ایک توبرار کھناچا ہے اوراس کے ذریعہ اُن کودانہ کھلانا چا ہیئے۔ ڈائر ہا کی دوسری شکل نوعمُرجا ہزروں خاصکرتین یا جا رہفتہ کے بجھیروں میں وتكيمي جاتى ہے جوائس ڈائر پاسسے جو بوڑھے گھوڑ وں کو ہو تاہیے بالکل مختلف سے ا در عموماً خطر تاک مہوتا ہے۔ اوراگر خلد ہی معمولی عِلاج کے در بعہ چارہ جوئی ذکیے <u>اسے</u> توئهلك بوجاتاب يعموماً خراب إنتظام يا كموريون كوخراب غِذا ديين سس جِس سے اُن کا وُو و صفراب ہوجا وسے پیدا ہوجا تاہے۔ نیز اصطبل کے ناصاف ر کھنے کی وجہ سے بھی ہوسکتا ہے یہ اُسوقت بھی ہوتا ہے جبکہ کھوٹرے سے شمام وں شخت کام لیاجا دے اور بچھیرہ تمام دن بلاد ود صر کے رہر گرومنگی کے باعث شام كواتنا دوده إلى جا وسي كاس كوتفهم نكرسك-عَلامات يسُب مصيكك عَلامات دست وريكم مجي ورَد قو لَبْح بوتي بين-جِس میں اوّل توفّضلہ زر درنگ کا ورئرش بودار ہوگا جِس میں ووُد صرے کلاٹ مائے جائینگے بمکن خارج ہو نے کے وقت تعکیف نہیں ہوا کرتی۔اگر دست بند نہ كمياجا وسب توبيخش اور در دكے باعیث مقعد میر تنکیف ہوجا تی ہے كيونكہ لسيسے فضله كي فاحتیت خواش بیدا کرمے کی موتی ہے نبض تیز موجاتی ہے اور بھیرہ کھا ناجھوڑویا بے۔ اور سُبت جلدی و باا و کمزور موکر مرجا آ ہے۔

بیجیبول کا علاج ۔ شروع میں سابل یا تھی دینا جاہئے تاکآ نتوں است خواش کرنے والا مادہ جوء مائرش دورہ ہوتا ہے نیک جا وے اور کیف اوقات است خواش کرنے والا مادہ جوء مائرش دورہ ہوتا ہے ۔ اگر چرجی علاج کی ضرور شکیجا دیم بین کا فورا ورتیل کے ویہ سے فایدہ ہوتا ہے ۔ اگر چرجی علاج کی ضرور ہولور بیٹ میں در واور تکلیف نظر آوے تو تکیجا و بیم بین کیا تین بوند کا فور اگرین ۔ وارضینی کا پانی یا کلور وٹرین تین بوند تا ٹو بیڑھ ٹورام مک دینا چا ہئے! ورج پیروں میں ان او دیات کوتیوالسی کی چا رہی بالا دینا نشاستہ کی نبیت زیا وہ مغید مہوگا۔ اگر بیم بیران او دیات فرکورہ بالا میں بیمیرہ کر در ہوتو تو در سے اسپرٹ ایمونیا ایرومینک او دیات فرکورہ بالا میں اور شامل کر دیں اور اگر وزر دہوتو گرم سیک اور شامل کر دیں اور کجی کمی انڈے اور کومی کی بیا ایس کی بی کار بونیٹ آف میکنٹیا گئے یا امیونیا این میں کا نجی یا نشاستہ میں تکیج او بیم طاکر کی کیا رہی کی بیا نشاستہ میں تکیج او بیم طاکر کیکاری کر سے میکت فایدہ ہوتا ہے ۔ میں کا نجی یا نشاستہ میں تکیج او بیم طاکر کیکاری کر سے سے میکت فایدہ ہوتا ہے ۔ میں کا نجی یا نشاستہ میں تکیج او بیم طاکر کیکار کی کر سے بیت فائر کو است میں کا نجی یا نشاستہ میں تکیج او بیم طاکر کیکار کر سے بیت فائر کیکار دیا تھا میں میں کر کیا تھا ہوتا ہے ۔ میں کا نجی یا نشاستہ میں تکیج او بیم طاکر کیکار کی کر سے بیت فائر کی کیا میں میں کر کی کیا تھا کہ میں است میں تکیم اور کی کی مینارش کر سے بین

المرصرف ايك مهفته كالبجيه بص تومئندرجه بالام يقدار دوائي ديوي مكين أكربرا بهے اور کمز وربھی نہیں ہے تومتِغدار مذکورہ و دحیٰد و بیکتے ہیں۔ اور جِن مُربضِول مِس اس كالستعال ضروري مُعلوم بوتا مرومنيس اسپرط ايمونيا اير ومينك ناميرس اتیھر پا اسپرٹ اتیھے نائیٹر وسائی کی شکل میں دیسکتے ہیں۔ ٹینانچہ اِس کے اثر سئے ئِندَ كَفنو ل ہى ميں إسهال اكثر بند ہوجا ماسے بىكن اگر إسهال رفع نہ ہوتو إسكے بعد قابض اورمضعت أو ویات کے مرکب دینے ضروری ہو سکتے بیانچہ نشخہ ذیل اس کے سلے بہت موزوں اور مناسب خیال کیا گیا ہے۔ برى بيرُوْجِاك يعنے كھڑيا مثى الم ہراك ٣- آونس بربط امونیاایر دینک کرد به آؤنس کی ایم طاکه پیرنیالو رمون کی ایم طاکه پیرنیالو یاتی اِسْعَدْر مِلَا دُکرکُل ۱۲- آ دُنس ہوجا وے۔ اِس مُرکب کوایک سے دوآ وُنس کک نوراکوں میں قدرے گھوڑی محه و و و همي مِلا كرحسب ضرورت إستعال مين لاوين بمضعف أو ويات كے بتعمال كے بعد اكثرايسا ديكھنے ميں آيا ہے۔ كسنحت قبض ہوگيا۔ اور تب كاسٹر آئل اور گلیسرین کافمرکب ذیل دنیا پڑا۔ ايك أؤنس كاسٹرايل إبم ملاكرا كم خوراك بناؤ نصب ونس یا فی استعدر کو کل دوآ و نس ہوجا دے۔ لموائريا مين بإنى ضرور بلإنا چلهنے - تاكه أس مسے شمولات آنت كى مقدار برسبيه اورزياده آبي مهوكر ببرسالسبس حركت ميس تخريك مهوا كراسهال ببت شخت اور مرف آبی قبم کا موتویانی کا دینااس ملے بھی ضروری ہے کہ خون میں سے

جورطوبت لكل كئي سے وہ كيريدا موجاوے علادہ بري قدرے نشاسته كى خارا تحبي مثلًا نشامسة كوتئپلا بنا كرچا و لول كى كانجى يا آش جَوَيا حِبّى كى آش بعى مُمفِيدٍ أبمسه أنس واليوث مكفيورك ايسطر ووؤرام نيست آونس نائك ايبير . الخواونس انكوا زيابي إ ہم الکردو و فد ہمیہ لاع ليلى كيوبلو (بينے كتھر) دو ڈرام لا يوارا كميثراكث ربيل) ىم.أونس ۸ - آونس اورجكه إسهال كے ساتھ برئم نمي مي مواورنا تندرُست نيذاكے باعث نفخ بيدا

19.	علم لهب اسيال
تفيد موتاب - تفيد موتاب - نسخ نميد سا	م ب ب ق ہوگیا ہو تونسفرذیل
ایک ولیس ایک	الليجنجر.
٧٠ ورام	بپرف ایونیاایر تنگیراویی باق کاربونیث
بېر ملاکه تېن د نعه نوميه ملا وي -	ایگوا . • •
نهم ما مرین و یا ترکه نید موگاه فت اسهال مین نسخه نمیر مورام ایک فیرام	ا بلام مسایا روز مبت کنا
،	پرېښائي ليي شيط هوايدوشاليسي
مب ضرورت	المنگوردىيم.
س برا فضار الکل إن كرموانق به يا ميوكس خارج بهو ك ميك السي الميك الله المكل إن كرموانق به يا ميوكس خارج الميك الم	ا تر بگدا مینجا
سے فایدہ دیکھالیا ہے۔ انگرین انگرین ایک گرین	کے دیسنے
نانی فراس . ایک درام نائیرک ایسند	ار الرجن ما في الحوا بيوث
برومیدد و - مبرومیدد و - مجری کمنداسهال می کاپردتا نبایامیس اورافیون کوظاکردینے سے مجری کمبری کمنداسهال میں کاپردتا نبایامیس اورافیون کوظاکردینے سے	میویلج مین مَرِ
للجي ليجي المنظم ال من المراب و المراب المرا	

بھی مبت فائدہ ہوجا تا ہے۔ . ایک رام ا وسيم يكو رافيون ١٠٠ نصف درام تبن فعدر مرق مجھیروں کے اسمال میں تسخد ذیل مفید ہوتے ہیں۔ با في كاربونيك أف يناس. تين فورام أيك وام سلفوكار بونبيط آف سولخ يم دوۈرام اسپرٹ کلورا فارم مُنگیرا دیم رعرق افیون) دوورام یا نی ایک پائینٹ ملاکرو و مرتبہ یومتیدد یا جا سکتا ہے۔ لنگيركيشي كيو (كتّصر) لايكوارا كيسط كشرة ف بلكرى یم قطره نصف طورام م فرام ٹانکسایسٹر يا نن ٨ . آوُ نس مك يا هم طِا كرجَبْد يوم مك دومَر تبه يوميّه ديا جا سكتا ہے - مگر بجيم اور بجيميرول كے التے إس سے معى عُدُه نو ول ورج كيا جا آب، بى يىردوياك دسفوف كفريامني، رىر انگ دنس ليشي تيو ركتهم) . نصت آونس جنجر دسونظم) . ايك وام اوسم (افیون)

ایکوانیتی پپ دلینی پیپرمنٹ کا پانی) ۰۰۰۰۰۰ ایک بوتل یا ۲۰ و تونس با ہم طِلاکر بقد راکیک آئونس کے دو دفعہ روز انه ویتے رہیں ،

سُرِرُسُ نعنی مُبت زیاده دست آنا

یہ اسہال کی مبرت می خراب حاکت ہے اور اسوقت عارض ہوتی ہے جند جابل لوگ جا نورول كوم بست براى خوراكيس إسهال كرسط والى او ديات مشلاً ا بدر یا تبل وغیره کی دیدیتے ہیں۔ تیز تنخت مجلّاب دینے کے بعد جُلدی کا م يليف كمن أسه يا ني إلى النه يا منحت ا ناج كهلاك سي مجى ميى نتيجه موسكا . نیزچن گھوڑ دل کوکٹا ریا نیمونیا ہو توا بدز کی خوراک دیسنے سے نمبی ہی و تو عقمل میں آیاکر تا ہے اور یا در ہے کنیونیا میں معمولی رفنی مسهل سے بھی شپر پر گیشن ہوسکتا ہے۔ نیز یہ بھی یا در کھنا نہا ہت ضروری ہدے کہ اگر چہ کھوڑے کوا میوز کی یوری خوراک بینے چھے ڈرام تک بلاکسی خراب نتیجہ پیدا ہوسنے و بسکتے یں تا ہم اگرتم اس کو دوتین خوراکوں میں چاریا چھے گھنٹہ کے و تفہ کے ساتھ ووسطَّ تُوا فِليَّا مُبِّرِيرُكَيْن بِيداكرك مُعورُ الله كروا النه كها في موگی میز پرگیش اور ڈائریا ہیں یہ فرق سے کہ شپر پرگیشن میں توا نتوں کا اگر سب اکیوٹ انفلامیش نہیں تو تعبین ضرور ہو تا ہے۔ اور آنتوں کی رطُو بات برا ہجاتی ہں-اور وائریا میں صرف ر فوبات کی زیادتی موتی ہے۔ کسی طرح کا إجماع خون ياسوزش منيس ہوتی۔

کمز وروتیرزا ورنا قابل حیں ہو تی ہے۔گھوڑاکھی جُبپ چا ہے کمجی جاتا بھیرتاا ورا گلے بیروں سے ٹا تیارہتا ہے۔ نُضلہ جوخارِج ہوتا ہے اکثر رقین اور خراب بو دا ۔ ہوتا ہے۔ جِسے اُگر تُم ایک د فعہ دیکھ لو کے تو پھراس کے پہچا ننے میں ہڑگر غلطی وں من ٹیکم تنا ہوا اور بیضول میں آنتوں میں ہوا بھ<u>ر ط</u>یخ كے سبب مجدولا ہوا ہوا کرتا ہے جسے نمینائنس کہتے ہیں مُنہ خَشِک ہوتا ہے ورخراب بوآياكرتى بديئر بان سُغيدرتك كي نيزمبت سي حالتول مين تنفس تيزا وِرنيمونيا کی ما ننداور بیاس کی زیادتی ہوتی سے جبکہ الگیں اور کان تھنڈے ہو گئے۔ فشریج بعدو فات. آنتوں کی میوس حقی اور خاصکریکم کے کیسٹ کلوگی یں اِجماع اور بیری ونیل حقی پرسیاه رنگ کے داغ ہوتے ہیں کی پھی مولال خون گاڑھاسیا ہ اور ٹا رکے مشابہ نظرا ٹیگا وریہ معلوم ہوگا۔ کہ کو یاخون کا آتی حِصة آنتوں كى راه خارج ہوگيا ہے اور َعِرِف مُنجدا جزاء باتى ره كئے۔خون ايسا كالرها بوجا ناس كه يجييه ون كى حيوثى ناليون بين دوران نهيس كرسكتا-علاج - جَب كُ كُر كھوڑے كى سب چيز معلوم ہوتى رسنے اور نبض مبت تيز نه جواوروه كهاما بحى رب تواسسهال بندكرك والى أدويات نه ديني عاسين كيونكا نتول معفراش بيداكرك والى اشاء كاخارج كردينا الميءرى ا امرہے بیکن یہ اِحتیاط رہے کہ گھوٹرے کوگرم کیڑا کافی دیاجا وسے اور سوائے رقیق ستویا آش بوکے اور کچھ ندویویں پر کھی اِحتیاط رہے کہ ایک وقت پر زیادہ دویا جا وسے - اگشکمیں ورو موتوا فیون باکلورو وین کی تھوٹری تھوڑی خوراکیں وینی چاہئیں اور سینگ کمبی جاری رہے ۔ مکین بڑی اِحتیاط بیر رکھتی جا وے کہ اسهال كومبت عبد مند فدكري وريدا نتول ميس سوزش مهوجا ميكى والر بير بحاست جارى ربيس تو دُيرُ هو آونس مُنگجرا دبيم اور اُسيقدر كھو يا مِنْجي نشاسته ميں ملاكر ہر ت کے ساتھ دیرنی چاہئے لیکن اِحتیاط رہے کہ وستول كوبهت عَلد بندينه كرس الركهوالكرز ورا وروبلا موتومح ك ا دويات ديستے

ربین جواگر بیمار کوموافق نه آوین تو بُند کردیجا دین اگر دَر د زیاده مهو تو فومن مُیشن مین جواگر بیمار کوموافق نه آوین تو بُند کردیجا دین اگر تمهین بین اگر تمهین بین اگر تمهین بین اگر تمهین بین این کاربوزیط آف میناس دیدینا چاہئے۔
موکئی سیے تو بائی کاربونیط آف سولوا یا بائی کاربونیط آف میناس دیدینا چاہئے۔
تشخیص بہمین مُرض کی خُلاص کیفیت اور عَلامات سے بیدا شدہ ثبوت تو

براک نوسیت میندخردارسا چاہئے۔ فتی کداگر نبض یا کوئی اور خطرناک عَلامت بھی معلوم نہ پڑتی ہوتو بھی یہ یا در کھنا چاہئے کہ اس سے پیدا نشکہ ہیچید گیوں کے باعث یہ خطرناک مرض خیال کیا جا تا ہے۔ چھانچہ اِس حاکت میں مُہت سے مریفیوں کو تو نمو نیا ہوجا تا ہے اور کھی لینیا کا اِجْهَاع خون ہوکر سُخت بیمنائیٹس ہوجا تا ہے۔ جِس سے جا نور بالکل نگاڑا اور ناکارہ ہوجائیگا نیز اِس میں انظرائی ٹس کا کھی خوف ہوتا ہے۔

و بالمارج - ایک صاحب فراتے میں کواگر جلاج کرسے کا موقولہا ہے ایک صاحب فراتے میں کواگر جلد جلاج یہ ہے۔
اوراُسوقت تک علامات بھی مجتمع ہول توسب سے عگدہ اور سادہ علاج یہ ہے۔
کرایک او نس کلورل ہیڈریٹ دس آؤنس گرم پائی میں بلاکرایک پانیٹ میں ملاکرایک ہوا ہوا ورَضَ محمندہ ہوا ہوا ورَضَ محمندہ ہوا ہوا ورَضَ کر ورا ورجَلد جُلد جُلاج میں ہوا اور ٹاگلیں وکان وغیرہ محمندہ ہول تولیک ساتھ ساتھ ساگرین ایسی ٹیٹ تف مار فید کی نربر جلد بجکاری بھی نگا سکتے ہیں ہیں سے ان نتوں کی خواش کم ہوجائی اور نیند آجائیگی۔ ٹائیس پر باتھ کی مائش کر کے بیٹی بائد صوا ورجیم پرگرد نی نگا کرجہا نتاک ممکن ہوجا فذر کو پڑا میں اورجیب چا ب بائد صوا ورجیم پرگرد نی نگا کرجہا نتاک ممکن ہوجا فذر کو پڑا میں اورجیب چا ب مربین دواگر ضرورت ہوتو محمد کا تشکر ایمو ایمو نیا یا اسپرے و بسکتے ہیں۔ اگر مربیض بیا بیا ساہر تو محمد نیا جو اول کی کا بخی معید ہوتی ہے ج

وبسنطري فبي رجير بالحين

یه مرض وستول سے بالک محقف ہے۔ اِس میں آنتوں میں سوزش ہمت اور ازیا دہ ہواکر تی ہے۔ اِس مرض کے ساتھ ہی ہخارا ورتکلیف بھی ہوتی ہے اور جول جول جول مرض بڑھتا جا تاہے میوکس جھتی کٹ کٹ کٹ کو فضل کے ساتھ گئے ہے۔ اور آنتوں کی دیوار برجیٹ پڑجاتی ہیں۔ ویندط ی کو قرم کی اکیوٹ یا کرانک ہوسکتی ہے۔ جوعمو اُ بیلوں ہیں دکھی جاتی ہے۔ لیکن محصور ہے ہی اِس مرض میں مجتمل ہوسکتے ہیں گرانبت ہی شا ذو نا در یہ کتوں میں مجمی یا بی جا در یہ کتوں میں اور مراجی ابتری کی اور آنتوں کی بناوٹ کا نتیج بھی ہوسکت ہے۔ اور مراجی ابتری کی اور آنتوں کی بناوٹ کا نتیج بھی ہوسکت ہے۔

مولیننظری کے عام آساب ۔ خراب کی جگہوں میں شلا مجت نگ و تاریب اورخراب بنے ہوئے اصطباد ل میں رہنا خراب خوراک اور میلا پائی اور طفنڈی وتیز آب وہوا اور زیادتی کا م اور میں یا جو کہ اُن نبا تا ت کے شک نے سے بیدا ہوتا ہے جو نشیب کی ترجگہوں تالاب محبیل اور دریا کے کنا رہے رہنے ہیں اِس کا باعث ہوتی ہیں ۔

وتيز بهوجاتى مصدح يصح شروع مين تم وصاكركي ماند تبلاسكت بهوا وريكبي يا دركمنا ضروری ہے کرنفض او قات یہ بیاری ایک عجیب طور پر شروع ہوا کرتی ہے۔ برُّت سے حالات میں رعشہ ہوتا ہے۔ اور جوں جوں مُرض بڑھتا جا تا ہے آہما اورشنگی کم ہوتی جاتی ہے۔اور گھوٹرا ٹبمت وُبلااور کمز در ہوجا اسے۔ تما مہیں تنيس بئين بُغِس حالات ميں قُضلا بڑئ تعليف اور مروڑ کے ساتھ خارج ہوا کر تاہیے اورس سے اس کے اعشمِ تعد کانیکلجانا بھی دیکھا ہے۔ عِلل ج من الحقيقت اوّل خوراك إن اورصا ف جُد كا إنتظام ضروري ب اورگھوٹرے کہیئیے چاپ کھرارہنے دیں ادرچو کروائسی کا نشاستہ نیتے رہیں ا ور گھوڑ ہے کو تا زہ جو شس دیا ہوا و و و صربا ویں قواس میں اسی کا نشا سنہ مِلاکر مِلا ناچاہمے میکن اِسبات کی خبر داری رکھنی چاہتے۔ کہ وہ ٹرش منہ ہوائے ہے ا وربالٹی کوامتیا طہے ساتھ صاف کرلینا چاہیئے۔ مُرض کی شرُوع حالت میں سب سے پہلے تھوڑی خوراک کا سٹرایل یا روغن کنجد کی دیجا سکتی ہے جواکسی كے تال سے بہتر ہے كيونكه أسى كے تيل مسيح بح كيمي زياده خراش بعي بوجاتي ب اور ہندوستان میں تعض اوقات اس میں سرسوں کا تیل بھی ملاکردیتے میں۔اس کے بعد دواً دویات اِس بیاری پرخاص اثر رکھتی ہیں اور وہ اپیکا تيوانا وريل گرى موتى بين- اس مين اپيكاكيوا نا فيون اوراً دويات وافع تُرشى مثلاً بائ كار بونيك نسود ايا بائ كاربونيك أف يواسك ساته وسى عالمين. اگراس سے محیھ فایرہ نہ ہوتو تھے اسٹر نجنٹ کہ ویات دینی چاہیں۔ حِس کے لیے نائيريث أف سِلورتقريباً في سے بالاه كرين كك جاريا جيراً ونس معند ف جوش دست موست ا برساتی با ن مین طاکرد و د فقدر وزمره وینا کافی موگا.

اور دگراسٹر نجنٹ اوریات جو دیجاسکتی ہیں صب ذیل ہیں۔ ایم یینے پیکڑوی سلفٹ آف زنگ یا جِست سلفٹ آف کا پر رکتھ گرسلفٹ آف سلور کی برا ہر

میری رائے میں کوئی و وامفید مہیں سے *

ایسکاکیوانا دورس پو درگی سکل میں دیا سب سے زیا وہ مفید ہوگا۔
اس میں ایک حصر پو داریکا کیوانا اورایک جصہ نیون اور اسے حصہ سلفٹ آف
پوٹا ش ہواکر اسے ۔ اس کی خوراک ایک فرام سے لیک دو دورام مک کھولے
کے لئے اور وسل سے بندرہ گرین اک کئے سے لئے مقرم میں گیا کیونا کی
افیون کے ساتھ کولی بناکر بھی دیجا سکتی ہیں۔ یہنے ایک ڈرام ایکا کیوانا اور صورا اور
درام افیون طاکر کولی بناکرون میں دویا تمین مرتبہ دنیں چا ہے۔ اگر مروثر اور
میقعد کی خواش نیادہ ہو تونشا سستہ یا کا بخی میں قدر سے شکے آف او بھی طاکر
پیکاری کے سے منع ہوجا و گیی۔ اگر مرض زیادہ تخت نہ ہو توجا نو راحیا ہوسکا
ہے۔ لیکن اگر سے مو توجو اور گی۔ اگر مرض زیادہ تخت نہ ہو توجا نو راحیا ہوسکا

كرب بائتر بعنى تضان كالشيخ الحرون لاسكر

لعنی نبوا چُو<u>ست</u> والے محصولے

جو گھوٹ سے تھان کو کا شنے یا ہُوا چُو سنے کے عادی ہوں اونہیں تارت خیال کرنا چاہئے۔ کیونکر بیبھا دہمی باہموم برہنہی سے پیدا ہوتی ہیں یا سوء ہمضم تو بنج و فیرو پیدا کرتی ہیں اِس سے جا نور مَریش والغ ہوکر اُس کے تو او زندگی کم ور موجائے ہیں۔ ایک تھان کا شنے والا گھوٹرا کھر کی یاکہی ویگرچیو کو ٹمنہ میں پاولیا ہے۔ اور اگر کھی جسیاب نہ ہوسکے تو گلے کی رستی ہی انتوں میں پاوکر جَبا سے لگتا ہے۔ اور گرون کو کمانی وار بناکر فوکا رصیبی آواذ لینے لگتا ہے۔ بھر کھی وصد بعد اُس کا بیٹ بھرا ہوا نظر آسنے لگتا ہے۔ بہت سے تھان کا شنے والے گھوٹر ہے بنی بی کھولتے ہیں مگر تیضے ہی بیشہ نا تندور ست

رہتے ہیں۔ اور دِن بَرِن دُبلے ہوتے جاتے ہیں اوراُن کی جلد ہے رونق اورسٹی ہو ائی سی ہوجاتی ہے یعف طبیبوں کا خیال ہے۔ کہ تھا ن کا شنے اور آواز دسینے کے وقت اُن کے شرکم میں مہوا داخل موجاتی ہے۔ مگر تعظم میب كتيم بس كر بخارات أن كے مورد اسے بيرا ہوتے ہيں اور ريھي كتے ہيں۔ كممتوا ترفو كاربيتة رسينسه أن كامِعده زياده ترخراب مبوحا تاہے! زيں مبب مبخارات کے بڑھتے بڑھتے نفخ سے ٹیکم بیکو کیا اسے۔اول اول ميرى رائے ميں بهلى بات ورست معلوم موتى رئى إسوجست كو تواب وتين کے ساتھ جوجا نذر دنگلتا رہتاہے ہوا کا ملا ہوًا ہونا کما لیمکن ہے۔ بیکن مریکتجربہ سے دوسری رائے بیندا ہی یعنے یہ کخودمودہ میں ہی سے بخارا ت المتحقته بين اورنيزيهمي كدموره كازيادة نرخراب بهوجا ناخود بخو دعادت ميخص موتا ہے۔ تھان کا شنے والے گھوڑے جسے کچھ عرصہ سے یہ عادت مو میکھلے انسائیدور وانتوں کے دیکھنے سے بآسانی شناخت کٹے جاسکتے ہیں۔ کیونکہ ان کے سامنے کے کنارے کھیں کر کول ہوجاتے ہیں۔ اور جبوے کو ینیچے دبالنے والے عُضلات مِبُت بڑھ جاتے ہیں مثلاً اسٹر یؤمیگز ملری اور سطایمومیگزیاری وغیو اور جوگھوڑ سے کسی ہوٹ یا را د می کے پاس سے ہول ا الله مع عِلاج کے واسلے جوسمالگایا جاتا ہے اس کا نشا ل گھوڑے کی گردن کے اوپررہیا تاہے مرا چُ سننے والے محدورہ اپنے مونٹوں کوکاٹا کرتے ہی اورلینے متنهيں بَوَا جُمْع كركے اپنے سُركو ہلایا كرتے ہیں یا كہی سُخت چرزہے د باكرگرون كوكمان كى طرح اوريا بزا تحقة كركے ضرور تبواغ كينے بيں يها نتك كونيس مُرتبه ببت تاك درجة مك اپنے آپ كو پھلاليتے ہيں إن دو يؤں خرا ب عادِ تولِ میں سے یہ عادت بِرترہے ۔ کیونکہ بڑوا چُوسنے والے ممور سے کو تولنج برمنهمي وركثرت ادرار كى شكايت نيبتاً زيا ده مرداكرتي ب محدث يكوري مندرجہ بالاخراب عاد توں سے ہازر کھنے کے نئے مُندرجہ ذیل تجا ویز عُل من لانی چاہئیں۔

ا قول اس کواس ہوا کے نیگئے سے بازر کھنا جوکہ اُس نے نیگئے کیلئے مُنہ میں اِمنی کرر کمتی ہے۔ یہم اِس طرح کرسکتے ہیں کواس کے مُمنہ میں اِس قیم کا لگام دیں کرمیں کے مُنہ میں رہنے والی کڑی سُوراخ دار ہو۔

رس رم مات اور بن مورات مندی است می در ماندی می در می ایک قیم اس کام سے لئے ہندوستان کے باشندے زما ناتقدیم سے ایک قیم کی با نسرِی کے مگرے میں موراخ کر کے اِستعال کیا کرتے تھے اور اِس

اصول کی نکیل اِس سلٹے ہمئت ضروری تھی کرئند میں ہرو قت کمیبی قیم کے انگرے کی موجو دگی سے جا نزر کے ہونٹھ جندر وز میں زشی ہوجا میں گئے۔ میں موجود کی سے جند کا موجود کیا ہوئے کے سات کا مان میں اور موجود کیا م

دویم - جانزرکواُ س کی زنخدان حیاتی کی طرف نه لاسنے دیں جیں کام کے لئے ہم ایک نکڑی یا کوئی دیگر مُناسب چیز زنخدان ا ور بھیاتی سنے سند سرائ

ہے میں نگامائے ہیں۔ اپنے میں نگامائے ہیں۔ سرکھند میں اس کا اس ک

عمیک بینچھے کی طرف ایک تسمہ رجو کہ جوڑا نہونا یا۔ بیٹے۔ تاکھیال کونفضان نہنچا وے)کس کر ہاندھ کتے ہیں جیں میں صرف اتنی کھچا وٹ ہونی جائے کو تحضلات سُکڑسے نہ یا ویں گرمننس کے انجام پاسنے اور خوراک یا تی

کے نیگلے میں وظل انداز نہ ہواس موقعہ پرئیں بہجی بیان کرتا ہول کہ جس فیضلے کی لمبائی شکڑے نے وقت کم ہوجائیگی۔ وُہ اُسوقت موانازیادہ ہوجائیگا۔ نیزیہ کہ ہمواکے نیکلنے کے مطاق فیضلاتی طاقت خوراک اور یا تی ہوجا ٹیگا۔ نیزیہ کہ ہمواکے نیکلنے کے سائے فیضلاتی طاقت خوراک اور یا تی

کے نگلنے کی نبیت زیادہ تر در کار ہوتی ہے۔ تھان کا شنے والے گھوڑوں کو اِس عادت سے بچا سنے کے سنتے ہم خوراک کھا سنے سے و قنوں میں

مُلْهُ وِرْ ہے ہے مُنہ بِرایک قِیم کا مُذِمّہ جِس کوکہ با رمُرول کہتے ہیں مگا سکتے ہے إس سے جا نوریہ عادت میموٹر ویگااورا بنا گھاس کھا تار میگا۔ تھان کاٹنے والے گھوڑے کی ایک اگلی ٹانگ آگے اوراُ سکے مُقَابِل كَيْجِيلِي لَا بَكِ يَتِيجِهِ كُواصطبل مِن باندهدد نيي جِابِيعُ - بجائے معولی طریقه کے کہ جس سے ایک رسی یا زنجر کھوٹر سے کے بگتہ سے باندھ دیجاتی ہے تیا اُس کواسیسے تھان میں رکھنا چاہتئے جس میں کوئی الیبی چرنہ ہو کرجس کو وه دا نتول میں پکڑکر کا ٹنا رہے اور زمین پرچا دَر تجیاکراُ س میں۔ سے چارہ كمِلانا چاہئے ينكن اگر يَشكل ہوتوہم كوچاہئے -كه فقان اور ديگراً كھا روار چے ول کوکسی الیبی شے سے دہا ویں کجس کوجا اور ایسے وا نتو ل میں نه يُكِمْ سَكَ مِنْلاً يو جع كى ما رياميخ ل يا موسط ريشه داررسو ل سسے جیسے کے مہندوستان میں مونج وغیرہ کے ریشہ دار رستے ہوتے ہل ہی کام کے سے کا نی ہوسکتے ہیں۔ اِن تجا ورز کا اثر مرا علانے کے سے داریو کل اِن سے ہیشہ کامیا بی نہیں ہوتی)ہم تھان وغیرہ کے کناروں پر کو بی یروا کیقداور بربودار شے شلا بول کے کانے یا بینک اورا یوز کامرکت مل سكتے ہیں۔ مقان كاشنے واسك يا بكوا جُو سُنے والے كھوڑول كے و بله متام مکموروں کے اسلے اُن کے تفان میں کا فی پانی اور ایک وصیلا كالمبس كاوزان قربباً و وتتلويو بلركام وركصد بينا بهتر بهوتا سبعة ما كه ورهب خوابش الس كويية اورجاست ربين-تفان كالمن اورهوا يؤسن كي خم اب عادات كان سدون خراب عادتین زمانه مهابق میں انساؤنڈ نمیں خیال کیجاتی تقییں۔ گرز مانہ حال میں بورپ کی کمیٹی میں یہات قرار یا تھی ہے کہ مردوعا دات انسا و نار نیس تونه خيال كيجا نمير ، ملكه صِرف خراب عاد نيس مجھنی جاہئیں۔

فبضيث ياقض

قبض سے فُصْلہ کامُناسِبِ وَقات برخارِج نه ہوٰ یا اُسکا کم مِقِدر مِنظرِج ہوٰ اِنیز بُہُت ہی خُشکا کے نجوائیر فارج نام(<u>دیں ایا م</u>نز^{دی} کی کے پیچے مروک ہوانیکا براج شے مناکے فارج ہومان اوا قا ہو عارض مؤاہدے ۔ دوگرا تھے عُضلاتی غلاف کی *خروری خاصکر بڑی آنے غ*لاف کی کمزورتی جوکر عموًّا عَصَّا میں ناکم آجیں ہوجانکی وجہسے طہورین تا ہے سیوم آنتو نکی رطوبات ادرصفراکی کمی سے جب کا پنیجہ ہتوا ب كرففد برت بى نجر مرجا اب كيونكر أتوني صفراك محدرتى إسهال كرنيولدا الكي بس ره قُدرتی طور پرخود بخود مُتحر سک میں فسرورت ہوتی ہے۔ یہ وقوع مُبت اسٹر نجنط اُ شیاء کے کھالنے سے انبیا سے اور کمروری اور جگر کی خرابیو نکے باعث اور شخارات کی مہت سی بے اِقت دا لیو سکے باعِث سے تھی ہوسکتا ہے تعفی م ریفیونکو قبض کی عادت برط جاتی ہے۔ عَلاَ**مات -** يه ہوتی ہں کہ فضار مناسب او قات پرخا رج منیں تبال جُب خارِج ہوتا ہے توسخت اور خشک اورعمواً میوس سے لیٹا ہُوا ہوتا ہے۔ جِن جا يؤروں كومبُنت عرصة كك لكڑى كى مانند شخت خوراك ملتى رہى ہوا بن كو تَبَض ہوجا نے کی عاوت برط جاتی ہے جس سے دہ جا بؤرلا غراُ ن کا روان تندرت اورا ان کے پیٹ بڑے بڑے موجاتے ہیں۔ جُبُ آنتول میں محیفہ عرصة مك قبض ربتاہے تو ہاضمہ مُبت خراب ہوجا تا ہے۔اورمُنہ سے اور نیز فضلہ سے خراب ہوآ یاکرتی ہے اور مُنہ کی میوکس جھِلّی کا وا کیقہ صابون کی ماندر ستاب عبض كى وجس فضاراً نتول مين رُك جاتاب اوراسس مطراؤيدا مورمُخلف قيم كے زمرخون من جذب موجاتے ہيں۔ جو كرجم ميں عام قیم کی بے ترتیباں پراکر کے اکثر سُخار کا با عِث مُواکر تے ہیں اِس سے کے میسے تا م امراض میں جن میں قبض بڑی علامت ہو۔ مہم کوچا ہے کہ اس کے شروع میں ہی کانن او ویات بالسے کے ذریوسسے بیٹیر قبض کورفع کرر

لهذا مُخارك عِلاج كاسب سے ببلا اصول يہ ہوا كمكين أو ديات دكيرا وّ ل قبض کور فع کرکے بعدہ اور علاج کیاجا وسے۔

عِلاج - كَمُورُ ول ميں عمواُسَب سے پہلے ہقعد میں خبع شُدہ فضّلہ كو ملین اُ دویات دینے کے ذریعہ آنتول سےصاف کرکے پرسے شا کو تحریک دینے کے لئے ایماکری اور کھنٹیے اپنا سب سے زیا دہ ٹمفیہ م وتع بن يُنخت مسهلات مركزنه وس سلفط آف سود اا ورسلفت آف ميكنشااد تیل تھی دینامفید ہو تا ہے۔ نیز مدد کے لئے خقنے جا ری رکھ سکتے ہیں بنوراک برخاص توجه دینی چا ہے بینے وہ مُلَائمُ اور مُلیّن ہواً گرا نتول کے عُضلا تی غِلا ف كى كمز درى سي قبض ہوا ہو حبساكہ اكثر ہُواكر تاہيے تو بحيوا ميكاكيسا تھے بیلے دو دنہ مِلاکر دینا چاہئے۔ ناکه *اعصاب متحرک ہوکر آ* نتول کے عُضلا تی غلاف كافعِل باترتيب ہوجاً وسے - مگر ہا درہے كہيلے ﴿ و ز كے اِستعال سے اُنتر كے

ایلی نظری أعصاب مسست موجلتے ہیں اور پیرمٹالے س کی حرکت بڑ ہجاتی

ہے۔اگر آئتوں کی کمزوری۔سے قبض ہوا ہو تو توبضو قت ایسرین کی حیو ٹی چیو ٹی بض - دیرُجانزروں کے بیّوں کی نبیت کھوٹری

فَبْضُ كَيْ زَياً دوشكايت ہوجاتی ہے۔ كيونكه يہ بياري بيچوں ميں اكثر وتت عارضِ ہوتی ہے۔ جبکہ کھوڑیوں کوئہت و بوں تک سُو کھی غِذا ہے ۔ اور جکہ کھوڑ یوں سے اُن کے بالنے تک مجنت بیجاتی ہے

چىں سے يہ بيمارى أن سے بيخول ميں بھي پيدا ہوجا تی ہے۔ اُن کادُّ و دھ بھ کھے بینے سے بیتے کو ضروری صُلَاب نہیں ہو نااور مساِّله وه خراب ليد جرك في كابني ال كيديث مين به ينك وقت لم میں جُمع ہوگئی تھی نیکنے نہیں یاتی۔ بعدہ جبکہ بھیرے بوسطنے سکتے اور نے گلتے ہیں تو بھی آنتول کی سب انگیوٹ مرکاوٹ کے حالا

بلاکسی قسم کی بیجیدگی کے دیکھنے میں آئمنگے جوغیذائے نائبضم کے اجتماع کے ایکٹ وقوع میں آئے ہیں اور تھیے دل میں اس قسم کی رکاوٹ کا باعث ایکٹ وقوع میں آتے ہیں اور تھیے دل میں اس قسم کی رکاوٹ کا باعث ایکٹ کے میٹرے موٹرے موٹر کے میٹرے کی دید کھاجا ہے کی عادت پڑجا نا ہے۔ لہذا ایسے مرتضول کا علاج بھی جو ان گھوڑو کی طرح کی عادت پڑجا نا ہے۔ لہذا ایسے مرتضول کا علاج بھی جو ان گھوڑو کی طرح

ی عادت پرجا ہے۔ ہدہ سیسے ریوں دیاں ماریں کا ماریک روغنی شہلات دیج نکسوا میکا اور مخرکات دیتے ہوئے ہمیشہ انیا کرسنے کے زرید مقدر کوصاف رکھنا ہی ہے۔

بیما ری کی شناخت عارضه لاحق موسے کے ایک یا دوروز بعد بچے بے جین وکھلائی دینے لگتا ہے اور دُودھ نہیں بتیا اور لید کرتے وقت

لم تصاباط الما ہے۔ کیونکرمیٹ میں دَرد ہو جا تاہے اور زمین پر کھومتا کیھڑا ہوا اکثر اِ دھراُ دھر دیکھتا ہے۔ کمر کمان سی ہوجاتی ہے۔ اور بچتر اِس طرح دانتونکو بیتیا ہے کہ اگراُس کاعِسلاج نہ کیا جائے توآنتوں میں سوزنش ہوجا کہ و ہ

بیسا ہے دار ہی ہوسی میں ہیں ہوسے وہ دل کی رہ میں است ہوت ہے۔ اینطھ جائیگا۔ اور اُسی سے مُرجائیگا۔ عِلل ج۔ اِس مُرض کے روکنے کا عِلاج یہ ہے کہ بچے کواس کی مال کا

عِلل بِ اِس مُرس مے دوسے اوسے اوسے میں یہ ہے ، پیرو سی دوسے ایس میں ہے۔ پہلے بہل کا دُو د صولایا جائے اورالیا نہیاجا و سے جیسے کراس ملک کی اور ا جگہوں میں اُس کو نکا لاکھینیک دیتے ہیں اور حامد گھوٹری کے کھالئے اور ا اُس کی حالت بر بیا نے سے کچھے دیوں پہلے سے دھیان دیاجا دے ہے کو

اس کی مال کاوٹو د صرفر ورہی پلایا جا و سے بتیرسے ناکارہ مُواد کا فار ج کرنا ضروری ہے۔ جوصا بن کے پانی یاتیل کی بچکا ری چڑھائے سے ہوسکتا ہے۔ اور اُس سے پہلے اُنگلی میں خوب تیل نگا کر صیبا نکِل سکے نکالد ہاجائے مے۔ اور اُس سے پہلے اُنگلی میں خوب تیل نگا کر صیبا نکِل سکے نکالد ہاجائے۔

اگران سے کچئے فایدہ نہوتو پھر آرنٹری کے بیل کے ساتھ دو چھٹانک کی مُقیا دیں پچکاری سے بلایا جا وہے۔ دوجیٹا نک سے لیکر تین چھٹا نک کے قریب تھی گرم کرکے اور دوو دھگرم کرکے ویاجا دیسے تو فائیرہ کرتا ہے جہ



عِگرے ٹشوز کی پردرمشس کے لئے خون نہم بپونچا تا ہے۔ دیگر پورٹل سِٹم کے ذریعہوہ خون عِگر میں جا تا ہے جو پورٹل دین میں میعدہ اور آنتوں میں سے اِکٹھا ہواکر تا ہے۔ یہ عِگر کس جگہ واقع ہو تاہے معامس کی اینا ٹمکل تشہر رکے

ر تھا ہو، رہ اس کے ایر جار کے اُور ندکور ہو مجکا ہے

عًام طور برجر كا فعال فصلة بل موين

عیر اِس بیاز کے ذخیرہ میں سے حسب ضرورت یہ حیوانی نشا سے نبکار مہالک وین کے ذریوعیام دُوران خون میں جاتا رہتا ہے اور کمچہ لوحُوارت جہاتی کے قائم رکھنے میں اِس طرح کام آناہے کہ جَب اندرونی تنقس کے ذریعہ اوكىيجى كىس اندرىپونجى كلائى كوجى سى اتصال باقى ئىڭ توكىميا دى إمتىزاج كائرسىم، كارىن كى جَلِ جاسى كى باعِث جوانى نشاستەندكور كاربونك ايسىرا وربانى مىتىدىل

موجاً ما مع يجر كيُ كُلُوكو جن فُنُورَكى برورش مين كام آمام عدد غالباً برن بيداً يسك الموجاً ما مع مع علاماً الماسك الموطانت وتواناني تخضف من بي كام آمام عدد

دا اچگریس سے گذر سے کیوفت خون سے گلو بوار بینی اوسی بری فرسری تبلیکی

مُواکرتی میں بعنی مفیدسلز برط هجاتے ہیں اور سے رخ سیار میں یا تو تفیرات موجاتے میں یا دہ غارت موجاتے ہیں۔جس سے ہموگاد بن علیٰیدہ موکرصفرا وی رنگ مین کمل

جاتاب ادريرو لوبلازم كاتعقن وقوعين كربوري وغيره بنجاتاب -

دم)البیمنیس ما و تا د فاسد ہوں یا پر درش کیٹندہ نئیز گلائی کوجن ایسی پیڈوآ میں مُبتدل ہوجاستے ہیں کہ آسانی اِخراج پاسکیں چوخصہ صا کیوریا میں بُر لجانے ہیں۔

میں مُبدّل ہوجائے ہیں اباسانی احراج پاسیں چوتصہ صابوریا ہیں ہر جاسے ہیں۔ مگر چِگر کی ہِپائیک بے تر نیبوں میں یوریا اسانی سے نہیں نبجا تا۔ بکد فاسد مادہ خوان میں اِسکھتے ہوجائے ہیں۔ چِگر کے عوارض میں قارورہ کی رُکا دٹ کے اٹا رَسُخت عَلامت

وسط او به المارة المار

ہویا گرُووں سے . زمرخورانی کی علامات پیدا کردیا ہے مینی فنو دگی اورف مفت کے طاری ہوجائے سے آخر کا رہیوشی ہو کر قوت اِصاس کے زائل ہوجائے سے

مُوت وقوع من آتى ہے۔

وم م کاربو نکب بیند کوخارج کرتاہے .

(۵) صَفراكوبيداكرتاب-

مندرجہ بالا پانچ افعال میں سے اخر ندکور داگر چرچیوٹاسا ہے مگرنہا یت فروری فیل عِکرہے ۔ صغراایک خارج ہونے والا جرُہے جوجہ سے بُہت سے فاسد اور نقصان وہ ما دوں کے نکالدینے کا ایجھا توسل ہے۔ نیز ہاضمہ میں بھی صفرا کچھ کام دیتا ہے۔ بکہ ہاضم میں جو کام اِس کے حِصتہ میں آیا ہے نہایت ضروری فاس ہے۔ گودا دو نیم میں ایسڈ کا تُم کے بہر پنے نے پر عِکریں تحریک ہوجا نے سے جہولے او تحظروں میں بیدا شکدہ منفرا بدرایہ صفرا دی نا لیوں کے اِن میں سسے نیکاتا ہوا آنتوں میں بین کر یکیمسء ق کے ساتھ ملکر میر پنچ جاتا ہے مصفرا دی نا لیو سکے نواف دینے والی بیوکس جنگی جو کنرا نرمیوکس پیلا کرتی ہوئی اپنے گید د کی گڈرگا ہوں کومُرغَن کرتی رہتی ہے ۔ غیرا فقیاری عُضل تی رایشہ کی ایک پُڑوت ہے ۔ جس کے کیلئے لئے کا داؤپڑ کر صفرا اور میوکس آگے کو بہرجایا کرتی ہے ۔

باضمه كي منعلق صفراكه أفال مندرج ذيل موسكتي بي-

را) چَر بی کے پیکھلنے اورصابون کی ما نِندگفل جائے ہیں مکدودینا اور میوکس جھتیوں کو ایسی میں مدودینا اور میوکس جھتیوں کو ایسی بنا دیسے ہا سان گذر سکیں اور میٹیوں اُس میں سسے ہا سان گذر سکیں اُن کے دریا ۔ اُن کے دانجذاب میں مکدورینا ۔

دد،)آنتوں کے بیرسٹالسس کونخرکی نیسے فرریعہ قُدرتی طور برمکیتن تاثیر کرنا۔

رج)صَفراوا فع عَفُونت ہوسنے کے یا عِث جُلهٔ خراب قسیم کی بوا ورعَفُونت کو ر فع کر دیتا ہے۔

د د) صفرای کے دربعہ حیوانی نشاستہ و کلوکوجن) نبتا ہے۔

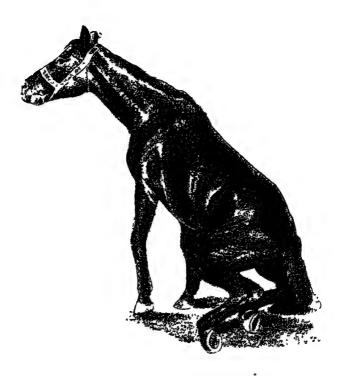
ر دسی صغراکے زنگت دینے دالے ما دسے ادرصفرا وی تیزابوں کو بہ خابہ ج کردی اسے میا درہے کہ بیرنگت دینے والا مادہ فاسِد ہموگادین ہوتا ہے۔ و

کسی قسیم کی رُکاوٹ جوصغراکوآنتوں میں نہر پینچنے دیگی قبض بیداکر دیگی اُور متعقن اور سُلکے رَبَّک کی بیدخا رِج ہوگی۔صَفرا وی نالیوں میں سسےصَفراکا اسنجذا رہے ہرخورا بی کی عَلا ات بیداکر دیگا بیٹی تام میوکس حجتی زر دبیڑ جائیگی اورغنو دیگی طاری ہوگی قارورہ

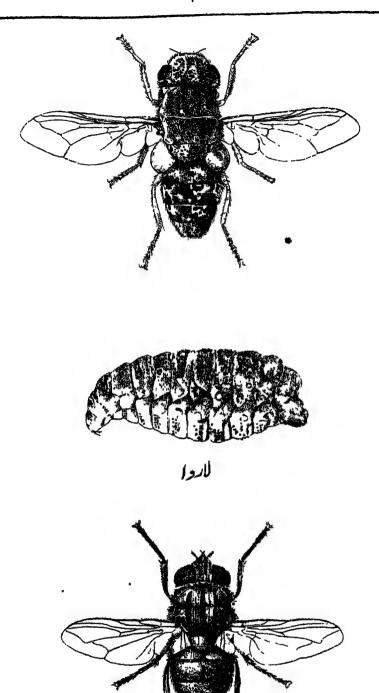
مِقِدِ قِلْمِیْ اور گهرے رنگر ، کا زرد میوگا . این داری اقدال کرفال دِننام آدی اور این اور میں م

ان ساری با تول کے علام انتخام اُد ویات اور زم سیلے استیا وجو میں دے با در آنتوں کی شریا بول میں جار ہے ہوجا تی ہیں۔ وہ بھی بچگر میں ہی جلی جا تی ہیں ا در ظکر شام جماری مورنیات مثلاً لوسے اور تاسنیے سکے نمک ۔ آپیوڈائٹر سیرومائٹر زنبا تاتی

مقلقص ما



بموكلوين الياكا مريض كحفورا



جوبرا درصفر اسكے زبرسلے عَناصِر كُوكِيْ مِن مَنك اپنے اندر كَفَرَ مُؤثر كُرنا ہے ، جِن سے بعض چیزیں كیمیا وى تا شرسے بالكُل صاف اور كم زبر بي ہوجا تى بين ﴿

بموكلوبن الميا

مُعلوم نهیں ہوئیں اور بُہت پیلے مُعننفین کی رائے ہیں غالباً اِسوجہ سے کہ اِس ہیں سوزشی گروہ کی عَلامات ہائی جاتی ہیں اسے کا تی ڈزیرد بیعنے مرّض گر^و وہ بھی کتھے مہیں -

نيس اس بيارى كالفيك نام بموگلوين ايميا بى به اور باتى مندوج بالا اصطلاحات غلط اور تنويس مينانچازو كوريا تواسوجه سيماس كورنيس كديسكته كه

مُربين جا نورك قار وره من يورياكي مِقدارشا ذونا در بي برُها كرق به اوْزُروَه كاخورد بيني إمتحان كرسن بريه غلط خيال سنع موجه فينكه اوز بشريا إسوب سيريش سكنة

له يمرض نروما دين دويول كوايك موافق مهُواكر تاسبے اور چونكه پيشاب كى رنگت خون کی اً میزش کے باعِت نہیں ہوتی۔ لہذااسٹرنیگوری اور مبیک واٹر دغیرہ کی اصطلاحیں تھی غلط مجھنی چاہئیں اور بالا خرجو کہ مُرض کے شرُوع میں گرُ دوں کی ساخت ہیں كوئى مُرض يا أن كى نقل مكانى نيس ديكھنے ميں آتى - لهذا ظاہر ہے كہ خا يص گروده كى بیاری بھی اس کو نہیں کہ سکتے اور اب ہم کو یہ تُبلا ناہیے کہ اِسے مِہو گلو بن ایمیا کیو ل کہتے ہیں جِس کاجواب یہ ہے۔ کہ قا رورہ کی گہری رنگت ہمو گلو بین ایمیا کی موجو دگی کے باعِث ہوتی ہے۔ یہ مرض ان گھوڑوں میں دیمی گئی ہے جو عُرصہ دراز کا کی رام کرلنے ا دراحیتی پر ورش کرنے والی غِذا کھاتے رہنے کے بعد کام پر لگائے جاتے ہیں حِسِ کے بعد بہت جَلد نہی اِس کی عَلامات عُضلا تی خَبشِ اورَ مِفِعُ عُضلوں کی تنحتی او ر موٹریا ورکے زائل ہوجلسے اور ہو ہے رنگ کے قاردر مسکے إخراج سے ظهور بذير مردجاتي مين- يا درسے كه يه مرض عمو ما وجبل كھوڑ ون ميں مجواكرتا ہے -اَب مَیں وہ حالتیں بیان کردنگا جِن میں قبل اِس کے کہ گھوڑا مُریف ہو ومسه ركمقاجا وسيحتينه حالات نيس إس مُرض سيحسِي فير مسح محمور سيحبي متثني نیس رہتے۔ مُرعوماً دہی جانزرمریض ہوتے ہیں جو حکاسے بیٹے تنخت کام کرستے رہے اور اچھی غِذا کھاتے رہے ہول اور فریہ وموسطے تا نہے ہوں اور پیم ایک دم کسی وجه سے کچھ عرصہ سے لئے بیکاررہی اور حالت بیکاری میں مجی وہی غذاجو کام سے وقت ملتی تھی جاری رکھی جا و سے -اور پیچر بدیس تھی آیا ہے کہ جن کھوڑوں کوم اگھنٹے سے کیکا کے بہفتہ کہ آرام کے ساتھ کا فراور بھی غیزاملتی رہی وہی عمد ماً اس کے حکم میں متبلاء ہو ہے۔ بلکہ کسیسے جا نزروں میں جن کو ایک سسے لیکه چار ماه کک آلام دیاگیا- به مُرض شاخ و نا در بهی دیکھنے میں آیا ہے جوں کا سَبب بلاشَبه يمُعلوم مرة اب، كُرْجَب بِهل سے يتعقن مرجا آب كر كھوڑے كوز با دہ عرصة الم میں رکھنا پڑیگا۔ تواس کی غذا بھی کم اور تبدیل کردیجاتی سے۔ نیزاگر کونی جا نورایک بوم لیکایک سُفنتراک اسطبل ہی میں رکھا جا و سے اور خوراک بھی اسو قت احیمی کھار چاہو

تواس حاکت یں وہ شاذ رنا در مبی مُریض ہوگا۔اگر جیر یہ ہوستھا ہے کہ نا مبر دہ جا بزر سکے کو ٔ دسنے بچاندسنے یا اور کسی قسیم کی جد وجہد کرنے سے بیٹھے اور کمر کیے عضلات یا الکمی ا نگوں کے عُضلات میں دفتاً حرکت بھونچنے سے مُرض کا حُمَا مہوجا وسے - اہم بُہت المرتضول میں اس کا حمام اور کے اصطبل سے اس نکلنے کے تھواری ہی ويربود برجاً كمرتاب، فينا بخدايك بيمار كاحال مجفّع بمي مُعدوم به جواَصطبل كوجيونت مى بُتلاء مُرض ہوگیا تھا۔ گوبہت سے جا نور کئی میل سفر کے لیے بعد مُریض بھوا رتے ہیں کیس حکہ کے عاریس ہوسنے سے بنتے مندرجہ بالاصور تمریکی جائمنگی۔ بَیْکھالوحی۔ عُلا مات مُرغی کے بیان کرنے سے بیشتر کھی اس کی ماہیت ہی بنلان ضرورى سے وس كى بابت كو مختلف خيالات ايك ووسر سے سكے برخلاف میں مگر تیسلیم کر لیا گیا ہے کو محضلات حبم کی عرکات کے وقت ایک قیم کا ایسٹر بیدا **ہوجا تا ہے** جس کی بابت میری کہتے ہیں کہ احجتی پر درمشس کرلیے والی غذا کھلے کے تیدنامبر و معضلات کے دفعتّہ اورا جانک متوک ہوجا۔ إِنَّا زياده بيدا موجا مَاسِبِ كَعُضلات مِي بُرُ دَرَدَ شَنِّج بِيدا كركے عَذب مهوجا مّا اور خون میں دجوقدرے کھاری ہوتاہے بہاتا ہے۔جِس کے اُٹرسے خون کے شرخ كاربسكلز ثوث جلتے اور شمولہ ہمو گلوبن ایمیا كو بھيلا دیتے ہیں ہو بھرخو دنجو دگر دو كى راہ اِنواج پایاکرتے ہیں اور یہ ہی باعث ہے کہ اِسے مریض کے قارورہ کی رنگت گرى اوراسىسى فك گراوفى براى موئى موتى سے - اور با وقتيكى ماك وسرى بات کے قائل نہ ہوں خیال مذکور و مجت ہی منا سب اور مفقول مجھ میں آتا ہے۔ اور وه دُوسرا خیال یه ہے کہ عُرصہ مکس آرام کی حالت میں عُمدہ پر درش کرنے والی اور ریادہ خوراک کھاتے رہنے سے آنوں کی الی میں کھیے فاسدز ہر بیا ہوجاتے ہیں جو دَوران ہیں شامِل ہو رُغُضلا تی شنج کابا عِث ہُوا کرستے ہیں۔ حُیا بچہ یہ خیال عجى بهلى اتك طرح تمجيد من آئا مصحالاتك يهليميل يدورست معلوم موكا كرخون مح مرخ کاربیکاز کے بہت ریا دہ ٹوٹ جانے کے با عِث جو ہوگاویں ایمیا کیما تھا۔

اسی کے باعیث قارور ، کی رنگت گهری ہوتی ہے۔ مگر اس کے مقابلہ میں توسری بات یہ ہے کہ ندکورہ بیماری کے خراب مریضوں میں بھی خون کے سُرخ کاربیکلر کی تعداد کم نہیں ہوتی اور نہ ہی اِن ہیں انیمیا یعنے کمی خون کا کوئی ثبوت بِلمّا ہے جیسا كخون كي ميرخ دالذار كيفا بع موجل في سيمونا جابية كقامهذاارمم إس خیال کوکہ ہموگلوبن ہی کے اعث قارورہ رنگت دار ہوتا ہے قبول کریس دیہ ضرورمان لينا چائية) تواس كى بابت كياجواب من كه خراب بيمارون مي بهي نه خون کے سُرخ دانوں کی کمی ہوتی ہے اور ناکمی خون بینی انیا ۔ میرے خیال میں مرمان لیاگیا ہے کہ گھوڑے کے خون میں جاکت میحت فی کیوبک مِی میٹرسٹٹریا استی لاکھ مشرخ کارمیبکلز ہوتے ہیںا ورمَرض ہیموگلو بن ایمیا کے شروع ہی میں اِن کی تعدا دائسلى سے مبت نه يا دہ بڑ ہجاتی ہے۔جو ااست ۱ا مُلین بینی ایک کروٹروس لا کھ سے ایک کروڑ میں لا کھ مک نی کیو بک میں میٹر ہوجاتی ہے۔ مگر مُرض کے جھی طرح غالب آجائے بران کی تعداد گھٹے گھٹے کھر بحالت اصلی آجاتی ہے۔ اہذاہم اِن وجوالتسس إسان تمجه سكتي بس كراس مرض كاسب سعضرورى مبب تخت كام کے بعداچھی خوراک کی زیاد تی اور آرام پانا ہے۔ نیزید کراہی صورت میں سلیز کی بنا دط بیشار بوجاتی سنے جو گھوڑے کی ذراسی ورزش کرلے سے بھی فورا ضايع ہوجائنگی۔

ہُنت سے ڈاکٹروں کا بیجی خیال ہے کہ و نعتاً سُروی گئے سے ہموگادین ایمیا عارض ہوجاتا ہے۔ اوراگرچہ میں بھی یہ مانے کو طیآ رہوں کہ سخت سُر دی میں تعداد مَر بضان زیادہ ہوجاتی ہے بیکن یہ خیال کہ سُردی ہی باعث مُر ض ہوتی ہے ورُست بنیس بلکہ میری رائے میں زیا وہ سُر دی اور بُرف کے و نوں میں زیادہ مَر بیش اِس باعث سے ہوتے ہیں کہ بُرف کے باعث سے جا نور کا م پر منیس بیسے جاتے اور آرام میں رکھے جاتے ہیں اور ایسی صورت میں فیزائیت کی بھی مناسب اِحتیاط بنیس رکھی جاتی ہیونکہ ماکوں کو ہمیشہ یہ خیال رہتا ہے کہ

شامیر کل سرف نربر کی اورحاکت سشش دینج میں ارام کے ساتھ خوراک بھی برستور جاری رکھی جاتی ہے جس میں کئی روز اگ سکتے ہی اور جیسا کہ او بر بیان کر آ گئے ہیں کا م یا ورزش کے شرم وع کرتے ہی جالور مُریض ہوجا تا ہے۔ ُ عَلا **ہات ۔**بُہُت سے دگر اُمراض کی طرح چینئے ساتھ مُٹجا رکی مَلا ہات ہو تی ہں اِس مَرض میں پریما نوٹوری عَلامات مثلاً کسی جا نذر کی ہمو گلوبن ایمیا کے ہوجائے سے پیشیز انشہا کا زائل ہوجا نا کرزہ یائجا رکی موجود گی یائبض کی عَلامات نہیں دکھ جا تیں گوکھی کھی اصطبل ہی میں اِس کا تحلہ ہوجا دے۔ گرمُہت سے مَرْتِیْ صَطبل سے نیکنے کیوقت اجھی رفنا رسے چلتے ہوئے بانگل تندرست ہوتے ہی اور تلوگز سي بهي كم فاصله طے كرينے سے بيثير د فقاً مُريفِ ہوجائے ہيں خسوصاً اگر كسى حاد فندسسے اُن کوانبی ٹا گکوں کوزورسسے کھنچنے یالات مارسلنے کا موقعہ ملے۔برخلا ف اس کے شکاری گھوڑے میلول تک تندرست رہتے ہیں اور مُرض نیما ل ر ہتا ہے۔حالانکہ مُیت سی مثالیں ایسی بھی مُندرج ہوئی میں کہ مُیت لیے مُر سککے سفرمیں گھوڑے اسوقت تک مریض نہیں ہوئے جنتاک کاصطبل میں وابس لاک اُن کا سازندا دَاراگیا بیس میری را نے میں یہ فا سدہ مان لینا چاہئے کہ جو گھوٹے اصطبل سے نیکلتے ہی اپنی ٹائگوں اور اوٹنیس کے عُضلات کو و ھنسنے لات مار۔ يا وُلكى دغيره جلنے كى كوئشش كرلے كے لئے جيشكائبنجائينگے- وہ إس سے حمامان جُدِرْمُبِلا مُوَاكِية مِين - حالانكرين كهورون سے باستگی لميے سفركرائے جاتے ہیں ویرمیں مُریف ہوتے ہیں گربرحال عُلامات یکسان ہی ظہور میں آتی ہیں یعنے جس رفنارسے كرجا ورجار في ہے كم موجائيگى وشاك اگرسَرئيف جار في تفا توبوية كى رفنار سے والی چلنے لکیگا۔ اور بھر آہتہ آہت کیکر یا تک کھیرجا ٹیکا بلکہ بھی تو یہ مرض ایسا وفتلًه غالب آئامے كسواركو فوراً ہى الترنا پرايكا ور ندمكن سے كسواركے بوجيسے تحصولاً گریڑے اور کا حظ کولئے سے مُریض جِشْ میں مُعِلوم ہوگا گویا کہ وفقتُہ حَمَلہ سوفے سے خوف زوہ ہور ہا ہے اور آنکھوں کی خیرگی تنتنس کی تیزی تصنوں کا

لائر تيجي تيجه تيجه لله و و فرف إد صرف و مرفي الكام المربي الكام الله و المعالى المول المعالى المول لات مارنا ساری عَلامات بریشانی اورخو ف کی ہیں۔ نیر بیچھلے اُعضا ومیں کیپ كىي دكىجى جائىگى - اورجا بۇرىپىلى اياتى كىجىلى ئانگ كوپھر دوسرى كوا ورلىلىنى كى رغبت ظ ہرکر لیگا۔ ئیسینہ بیئینہ ہو گاخصوصاً عُضلات ماؤ ف کے مقام پر ہمیشہ ئیسینہ ہوتا ہے۔ ا وراس کے بُعد جُلد ہی بھیلی فٹ لاک کے جوٹر وں کا نکلنگ اُوور ہوکر اِ دھرا دھوگ جَنْبْسِ سے خود بخود جا نور گر جائیگا۔ اور مُرض کے امدر جرمیں مُبت باریک مُلاحظہ کا موقعہ الکتا ہے چیا بخد معلوم ہو گاکہ جا اور کا جوش اور برا صالبا ہے اور نظام ہی ميوكس حجليول ميں مُنحت اِجْمَاع خون ہوگا نَبض كا تواثر برا ہم واا ورمير بيجور بھي خفیف سا برا ہجائیگا وربوانس وئیجتوں کے عضلات میں نتج ہو گاجوا تظیوں سے وبلسنے پر دہنگی بھی منیس اورا گرکتی پی گزارا جائے تو کا فی کے رنگ کا قار ورہ تکایگا جِس کی رنگت کی گرانی کا اِنحصار ہیمو گلوین کی مِقدار موجودہ پر ہوتا ہے۔ جا نور بارباراً مصنے کی کوشیش کرتا ہوا اگلی اور تھیلی الگوں کی جد وجہد میں رہتا ہے مُراً مُحْدِنْيِن سكنا ورجبتك كرتفك نهاف أرام نه موجاب ألم تقيار س مارتا رميسكا واس كے بُعدد ماغي علامات شروع موتى بيس مبكر تبعي تبعي نمونيا يلف ذات اُ لریه بهوجا تا ہے اورا گرا نشر کا مسٹل عُضلات ما مُو ف ہوجا بیس تو نیمونیا کے بغیرہی ملکی منتقس موجود ہوگی اور ایک ایسا بھار تو میں سے دیکھاسے کرحیں کے بیجیلے اعضاء او ف سنھے گر الاشبر میمو گلوین ایمیا کے اسیسے مُرایش کھی ویکھے، كَمْ يُن جِن مِين بظامِ وتحصل أعضاء تندر ست اور الكه أعضا إسقد رماء ف كر مر مين كى كاكت و توع مين آئى - ئين جِن الحاكسة السنة إس مُرض كا محله انگلے اُعضاء پر نہ دیکھا ہوا س کے لئے نملطی سے اگلی ٹا نگوں کے فاریج کا مُريض تَبلا دينامُمكن ہے۔

عِلاج - عِلاج مُبت مُجِهُمُ عَلامات کے مُطابق کرنا جاہئے اور اِس مُرض کے فر ایس مُرض کے فر ایش کا وقت مُریض کے مزاج کے مُطابق مُبُت مُخْلِف ہو تا ہے مِثلاً زیادہ

جوشنیلاجا نزر توصِرف ایک یا دو ہی دن تک زندہ رہ سکتا ہے مگر نرم مزاج اور آبِسته كام كرمنے والا كھوڑا بُهُت ديون مك برار بكر إ توخو د بخو دشفا ياب يا نوت ہوجا تاسے۔ ئیںاب خیال کرسکتے ہوکہ مُریض کوایسے تھان میں رکھنا لازم ہے جو کا فی کُشاوہ ہوا ورحیِں میں بیجالی کااحیّا فرنس ہُوا ہو۔ کھیر جہا نتک عِلْدُنمکن ہو ایک تسهل دیدیاجا وسے حیں کے لئے کوئی خاص دوائی تنیس تبلائی جاسکتی گرئیں مُصتبر كوترجع ديّا هول جيك بُعد سلفتْ أف ميكنيتيا ورنيشريك من يوثاش يسيخ کے یانی میں ویتے رہیں اورا گر مَریف کھے کھا سکے توشد ید عَلامات کے رفع ہو۔ ب أسب مبت ساده غِذا يرركه يس مثلاً جب تك كمشهل كالثربهوج كركامها إيوس خَبِمُسهل کاانر ہو **یکے تو مہیلہ کے ساتھ قدرے پڑا ناخشک** گھا س بھی دسیے بس-اگر مریض کوئشتیجی بهت تکلیت بهوتومعولی مقاد کلورل میشدریث کی دیسے بن اگرچرنبض حالات میں صرف مار فیہ کی مقامی الم ٹیو در کرسے کیاری سے مبرت فائیرہ موجا تاہے۔ اِس اِعتبار سے كۇ خىلات يا آنتوں كى نالى بين بُهت زيا دہ ايسڈكى بپیرایش اور بعدهٔ اُس کا د وران خون میں شامل موجا نا باعِث مُرض ہو تاہے مُتواتِر بانى كاربونيك فسوداكى برى برى خوراكول كادينا بجى تبلايا كياس معجوبهت منيد فابت مواسے گواس كى برى برى خوراكوں كے اثر كالمحصّے بيندا س تجريه نميس -ر ۱۵۔ اُونس مک رسینتے ہیں اِنہیں) گریہ علاج عقل اور علم کے مطابق ہے۔ اور اِس کی آزماکش ضرورکرنی چا ہے۔ علاوہ بریں بُہت سے ڈاکٹر مُضعف اُدویا ت کے باربار است خال کرنے میں کا میاب نہو سے میں اور تعف اصحاب سنے فوراً مُنتشر ہوجا سے والے مُحرِکات کے ممتوا تر اِمتعال سے کا میا بی حاصِل کی ہے۔ مگر میں مضعف أدویات كا إستعمال بیندنہیں كرا بكه مسهل كے طور برمصبرا ورمكيتن ودافع بخار فائده محسلط ملغيث ف ميكتنيا ورخفيف كررفائده ك سط المراثيري آف يواش كوكا في مجتنا هول إورمقامي علاج كي بابت ميري رائع بي يه كافي مو گاکه کمبور کورم یا نی میں مجھ کو کر ماؤف عُضات پر نگاوی اوراجی طرح لبیت ک

بانده دبوي جنك أوبرخشك كيرك باند صفي البئين اوراس كوحسب ضرورت برابر دومراتے رمیں جس کا اصول یہ ہے کئف لات میں نج ہوتا ہے اور گرم بندش كے سوائشنج كے لئے اوركوئى زيادہ منيددوائى مجھے معاوم نہيں ہے۔ علا وہ برين مَساوى ٱلوزن ليني تنسس بيونس ولنيمنث بلاثو ونه كم مركب كالمضعف فايُده تے بیے استعال کیا ہے گئے ہے اور سب ضرورت آلۂ کیتھ دیگامے ا ورصابون دیانی کے مُحقنہ کرنے سے بھی آرام ہوتا ہے۔ اور مَرض کے شدید ورجرمین تومَريض كوسانگ میں نہیں نگانا چاہئے. گرجبكه وه بلاسمارے كھوا رہنے کے بالک ا قابل ہوجا وے جوعضلات کے سوکھ جاسے اور کم وری سے ہوسکتا ہے تیب سانگ کی ا مداد ضروری ہوگی واس میں جو بیڈ سورس كما و اورنمونيا ملكسرات والكيمي بيجيد كيال موجاتي بين أن كاعِلاج حسب حال موقعه كرناير ليكا-

اس مرض کے حکد کے نتائج سے تبعنو قت اواکٹر شکستہ دل موکر صبر کو ر بٹھتے ہیں *لیکن اگر*امِتنقلال سے *کوششش کیجائے* تو مَیں نقین ولا تا ہو**ں ک** ىزم خلول ميں بالكل شفايا بى بركتى بىنے گوئنخت حالات ميں جبكہ تھت سے مضلاتى المنواؤف بوماوين توعضلات كالجوم حصر فرور ماداجا تاب اورانسي حاكت مين م فتوں مک سائگ کے استعمال کی ضرورت بوسکتی ہے گوبا وجو دان تا م ا متباطول کے مجمی مجانور الکل ناکارہ موجا آہے۔

مريض كى طاقت قائم ريمين سم المضي الشين المن المراض حصول براج تعمكى مانش اور ملكح استوليلولنيمنث كى دود فعريوميّه مانش كرسن سس بهُت فائده برواب يحسب كم سأنه اجتى غذائيس الكريا تو محداميكايا لا يكوارا سطركنيا و یوس میکن اگر نیز اسکے ساتھ دوائی کھانے سے جا لزراِ نکاری ہوتو گولی کی فنكل من وني جا سيني ٠

عُرِينَ مِن اللهِ الله

واقع بوسے سے سائندہ إمراض

گلائیکومور یالینی مُرض ضیابطس گھوڑر ول میں - انگوری چنی ہے جہ جم کی اُصلی پیدا وار وں میں سے ہے جو گئاب د ہن اور پین کریا ٹاکس جو س البلئہ سے بیرا شدہ عق ہے نشاست برتا ثیر نپریر ہوئے سے بنتی ہے جو لیکٹیل میں جذب ہو کے میں پونچکر گلائیکو جن میں مُبتدل ہوجاتی ہے ۔ اور پھر دُوران خون میں شابل ہو کر حرارت جبانی کوقائم رکھتی ہوئی کا ربوئیک ایسٹر گیس! وریا بی نبکرخا رہ ہوجاتی ہوجاتی ہوجاتی ہوئی کا ربوئیک ایسٹر گیس! وریا بی نبکرخا رہ ہوجاتی ہوجاتی ہے۔ یہ جم کی پر درشس اور نشور نظامیں مرد دیتی ہے اورا گرنا ممل طور پر

ہوبا ہے۔ بیاب کے راستہ تجین کر تکلجا سے سے مُرض گلائکوسوریا یا ضیا بیطس بیراکر دتبی ہے جوماد اُساب سے ہوسکتا ہے۔ اوّل جُکر کی خرا بی سے مینی کا

گلائیگوجن میں تبدیل نه مہونا و وئم مجگر میں گلائیگوجن کا تمقیدار کثیر پیرا ہونا -سوئم مجیسچرا وں اور ٹیٹوز میں جینی کا نامنام سب المور پررس جانا -

ئیس معلوم ہواکہ فہت سے مریضوں میں کلائکوسوریا کی پیدائش کا سبب چگر کی خوابی ہی ہوتا ہے کو چیبی پھرے اور بین کریا زیعنی تبلئہ کے امراض سے معمی یہ عارض ہوسکتا ہے ۔

عُلامات فیل برورش میں خوایی آجاتی ہے اور جبم مُریض کا وزن ن اور کوشت جَلد جَلد گھٹتا جاتا ہے تیزی اور توانا ٹی بُرُت کم ہوجاتی ہے اور با وجود کی اِشتہا بُرُت کا فی ہوتی ہے گر عُضلاتی کم وری بُرُت بڑ ہجاتی ہے۔ حتی کہ فوراسٹی رزش یا کا م سے بھی مُریض ہے دم ہوکر تھکا ماندہ ہوجاتا ہے۔ آغوش مُریض ہی ہوئی

اورخالی ہوتی ہیں۔ بال تحشک سنخت اوربے جان ہوجاتے ہیں کیمی استہا خِفِيفُ كَهِي بِانْكُلْ نَهِيس مِوتِي مَّرَتْنَكِي عموماً بُهُت مِوتِي سِهِ اور مِرد فعه جبدَ جا لوْر باي نيتيا ہے بہت زیادہ پتیا ہے۔اِسی طرح میشاب بھی بار بار اور مبحت زیادہ کرتار ہتاہے پیشاب صاف نررد نیوٹرل یعنے بے ناثیراور میٹھا ہوتا ہے۔ اس میں جینی کی مقدارایک سے بارہ فیصدی کم مختلف ہوتی سے جوا وسط اوسا فیصدی ہوتی ہے۔ با وجود کی مرتداریشا ب خارج شکرہ ۵۵ بیٹر پومیہ ہوتی ہے مگر و زن تمناسبه أس كائمتنا بلصيحت كے متعمولي طور برأصلي سے برط صابحوا را ١٠٥٠ يازيا ده) مِونا معدا وريا درسه كتندرستى كاورن مناسبه به است. ١٠٥ كسب اور مُمَكن ہے كرمُبنخار كى ہَرتِ ہويا نرمجى ہونيز شا ذو نا درحالات ميں آ خردم نك إشتها بمي قاِئم رہتی ہے اور تھی تھی انسا نول کے مانزندموتیا بندا ورقاریا کے زخمی دیکھے جاتے ہیں۔ ر تخیص - یُون تومندرَجه بالا عَلا مات مسے اورخاصکرزیا دتی مجمو کفریادتی بياس اورزياد في إدرارسين نناخت بوسكات من فعن ووبا بني كراجية

با فی مین کے گرجا سے اور ایک مور کی تکالیف سے شناخت کیا تی ہے۔ گرکا اِل شخیص اِس کی قارورہ میں بہیشہ چینی کی موجود گی سے کیا تی ہے ۔ قار ورہ میں جینی کے موجود گی کا اِمتحان اگر کوئی کرسکے وشتبہ مریض کے قارورہ میں سے ایک قطرہ لیک توکن زبان پر رکھنے سے فوراً منتبر از مایش موجا کیگی بیضے بیشاب شیریں ہوگا ۔ دُوسرا طریقی آن مائیش فیلنگ صاصب کا کیورک ٹیٹ سیفے تا بنے کا اِمتحان ہے جوسا دہ بھی ہے اور ہر جگہ کیا بھی جاسکتا

مع مين الداور ۱۲۹ عم ۱۳ گرام دارا و نس خالص نيله طوطيا دوسو کيوبک نيشي ميثراب مقطريس ژالواور ۱۳ دارام دارا ژنس خالص نيو شمل سوژيو پوڻا سبک ٹار شريث اور • مرام پوڙائيم لائي شريث • ۵ کيوبک مينشي ميثراب مقطريس ملاؤ اور بعده عرق

اور بہر اپوہ یم میدری ، ما یوب ی بیراب سفری ما و ادر جدہ سرا نیلا صوتھاکو پوٹاسیم کے عرق سے ملاکر اِ تنابیلا کر دکو کل صاف کیم پر بقدر ایک لیٹر کے

ہوجا وسے بچراس عرق کا ایک کیو بسسنٹی میٹر ۵۔۔۔۔۔، عگرام چینی کے ملنے سے بے رنگ ہوجائیگایا. ۲ گرین عرق ایک گرین چینی سے بے رنگ ہوجا میگا۔ تيسرا - شرام صاحب كا طريقية آزمايش إس سے تبی ساده سے جو صرف صفاتی مے - بینے مشتبہ قارورہ کوس میں البیومن نہ ہوایک نسٹ ٹیوب بینی امتحانی نلی میں ڈالکراُ س میں کاشک پوٹا س یا سوٹر اکاسلوشن ملائز جنتبک کہ وہ صاف طور پر كھارىنە ہوجا وسے إگراس سے ارتمى فاسفیٹس یا کار بونیٹس تەنشین بېروس تواُن كوحِيان بواور بھرخانص نیلے تھوتھے كائر ق تعرہ قطرہ كركے آب متقطریں ره و ۱۳ اور ۱۰۰ کی نسبت سسے اولا و جس سے اوکسا فکٹ انسکا پر کی زردی مائل ممرخ تېچھٹ تەنشىن بىومگۇپ مېيى چىنى كىمىقدار م_ۇگى -چهارم بطرز خمیرشناخت کرنا- ۸. آونس شبه قار دره میں ایک چاء کی چچے عبرت یا ل خمیر ملاکرا ورشیشے کوخینیف سا بند کر کے ۶۰ سے ۸۰ درجہ فیرن ہائیٹ کی حرارت کے کرے میں ۱۲ سے ۲۴ گفتہ کس رہنے و واس سے موجود چینی الكُمُل وروانيُ اوكسائرُ آف كاربن مي مُتبدل موجانيكي- اور وزن كي كمي ـــــــ چینی کی مقدار محبن چا ہیئے نیزاسیسے فک گرا وُٹی کا کم ہوجا نا بھی یہی ظام کر لیگا۔ لينى اگرامتحان مستريشتر قار دره كى البيسے فِك گرا و في ١٠٦٠ انتمى اور بعدامتحان ١٠٣٥ أنومعلوم كزاجا مع كرأس مي ١٥ أكرين جيني بتودار في آؤنس قاروره كي تفي -براگ نومسِس مین مُرض کے اُ غلب نتائج انسانوں کی نسبت گھود میں ہمیشہ شخت مُواکرتے ہی کیو بح گھوٹ سے کوخانص البیومنیس منی صرف گوشت کی خرراک دینا تامکن موتا ہے اور اِس مُرض میں گھوٹسے جَلد ہُلاک موجاتے يجميه خصوصاً بَن مُربضول مين كه دما غي اور حِجُر كي ساختول مين لا عِلاج نقصان ظهور پذیر موجا وسے یا جُبکہ اِس قیم کی بے ترتیبی زیادہ ترا فعالی ہوتی ہے جیسکہ مجو

گوین ایمیایس دیمی جاتی ہے یا جیسی زبرخوان کانتیج ہوتا ہے اور شغایابی کی اُستار ایکا ہے اور شغایابی کی اُستار ا

عِلاج - زہرخورا نی کے مُریضوں میں ۱ فع زہرا درخارج کنندہ اُ دویات کا ستعال مُفِيد ہوتا ہے اور ديگر قابل عِلاج إمرا ض مثلاً تجييج طِسے كى بيار يوں مِيمو كلوبن ايميا ورفارلج ميس مناسب علاج كرك سے شفا موجاتي مع مكرزيا ده ہیلی یا مرداجی اَبتری کی صالت میں کسی عیسلاج سسے فائیدہ نہیں ہوتا۔ البقہ شروع شرُوع مي سالى بيك، ايد شالى سيك أف سودا - بائى كار بونيث اليسى شيث سریٹ ۔ سلفیٹ یا کلورا ٹیرا ف سوڈوا۔ ناٹیٹرومیور یا ٹک ایپیڈا ور دیگر جگریرا ثر کرسلنے والی اُدویات مُفیدٹا بت ہو ٹی ہیں نیز پیری کا ٹڈریم تینی میودے ِ کے مَقام پرنیز ضاد بھی نگا سکتے ہیں۔ بعدہ جبکہ چگر مُبت ہی خراب ہوگیا ہو تو کسی و وائي سيح محيُّهُ فائره نهيس مومّا مكيثر مك صاحب بين انبثي سيشك خاصبّت زيا ده. ر کھنے کے باعیت ایسی ٹنی لڑیا انیٹی فائسرین انیٹی پائیر رقی بینے و فیتھول کی مفار كي اور جونگ صاحب كارين كودين روزا نهست ايك كهوار ك شغایا ب مونا درج کیا ہے اور اِنسا بوں میں توا فیون کے ہِسـ ہمیشہ اچیتے ننائج دیکھے گئے ہیں عَلاوہ ازیں کر دِٹن کلورل اوراسٹرکنیا۔ فاسفور اييد-آيودو فارم-اورارگ كي مي تختلف إمراض ميس سفارش كي لئي سهد-ایک بُہت مُفید چیز ہے بالا بی کا دُود صابئر مِلک یَعنے حیا جھے ہے۔ جو گھوڑوں کے لئے بُہت ہی ہے نظر غِذا تَنلا بی گئی ہے۔ اِس کے استعال سے قار دره میں حینی بانکل نه رہنگی۔ا دراگر وجع مُغاصل کی تکالیف ہوں تو لیک ٹک الیڈ کامخرج رفع کرتے ہی رفع ہوجائیگی۔ سالی سلیٹس کے اِستعال سے بھی آ جواروں کے درور فع کئے جاسکتے ہیں - لہذا علاج کرسنے میں مریف کھے عامته کا خیال ضرور رکھیتی نیٹلا کھیکے میدان میں رکھناا ور پھنڈنی ہوا ڈیل سے محفوظ بيت اورآ نتول اور گرموول اور جلد كاصاف اور تندر ست ر كلفاضروريا چونکہ فضمہ خراب مرجا تا ہے۔ لہذا کارمی سے ٹیوا ور متقوی مرحدہ ادویات

تیزنگ او ویات دبیرس) اور مُحدتی اییدس فاصکر نیٹر و میوریا کک ایپرٹ کے
استعال کی اکثر ضرورت ہواکر تی ہے۔ نیز ہاضمہ کو کھیک رکھنے کے لئے وَنِشِ

مجھی کا فی ہونا ضروری ہے۔ گواِسقد رنچا ہئے کہ مُریف تھاک جائے۔ گر ہر
مُریف کاعِسلاج فاص موجودہ فلا مات۔ اُس کی پیدایش کے اُ فعالی بے ترتیبول
اور مُرض کے وَرجہ کے مُطابق فاص ہی غورو خوض سے کرنا چا ہئے۔ بینے
مگن ہے کہ ایک مُریف پر تو بکٹیریا کے زہر کی نبیت توجہ مبذول کرنی پڑے اور
و و مرے کیلئے بہتر طریق چفظ صححت در کا رہوتیس سے کیلئے مُریف چڑکا عِلاج
کرنا پڑے اور چو محقے کا دماغی اِ مراض کے لئے عِلاج کرنا پڑے۔ وغیرہ و غیرہ
اس کے بعد خصوصاً جونا تندگر ست یاسا خت کے لئے حجو یہ کیا جا و سے ایک
فاص عِلاج شکر کا ہوگا جو کم و مبیش شکر بیدا کرنے والی بیاری کے لئے خاص طویہ
فاص عِلاج شکر کا ہوگا جو کم و مبیش شکر بیدا کرنے والی بیاری کے لئے خاص طویہ

إمراض مجرِ كے سينڈري مااس كاء عِث ہے

ببدائنده آخری نائج

اِمْرَاضِ مِحْرِکے باعِث سے جوہبُت سے سیکنڈری نتائج پیدا ہوتے میں اور پنس معولی طور پر دیگر اعصالی بیاریاں تَبلایا جا تاہے اُن میں سے جُند بیال بھی بیان کئے جائینگے۔ تاکہ اس کی تا ثیرات کا وہ وسیع سِلسلہ مُعلوم ہوجاء جوچِگر کے مُریض ہونے اور بجالت مبحت رہنے سے دیگر اُعضاء پر ہوتی رہتی ہیں۔

مَنْكُ مَنْ الله ورياده تريوريث ف المُهرِس مين زنتين ورديكر

نائط وجنیس پیدا دارول سے پیدا ہواکرتی ہے جوائس کے مختلف درجات اوکسی ڈیشن کوظام رکرتی ہوئی افرکار پوریا اور ایمونیا میں مُبتدل ہوسے سے رہجاتے ہیں ۔ اوریہ مائکر بھی کہ قار ورہ میں کسی قیم کے بحیریا کی شمولیت بھی شدید خواش کرسکتی ہے تہیں یہ ضروری بات فرا موش ندکرنا چاہئے۔ کہ اگر مندرجہ بالامقابلتاً ناحل ہولئے والے ماقسے قارورہ میں زیادہ پیدا ہوئینگے۔

تواً سباب مُرض کے طور پرِمُرض کا ہا عِث ہوتے رہنگے۔ چندا قیام کی مُنگ مِثما نہ میں جواد کزالک ایسٹہ پا یا جا تاہے وہ کبی ایسا

می اثر کرتا ہے۔ کیونکہ یہ نابِت ہوگیا ہے کہ جم میں اور بکر لیباری ٹوری کے بجرات میں بھی یہ ایسٹر پورک ایسٹر کے اوکسائی ڈیشن کا نتیجہ مہوا کرتا ہے۔

فیل میں خوابی آجا نیکا نیج بھت کر کے گراد سے کی فیٹی دیجبزیش ہوسکت ہے اور چربی کی پیدایش کی زیادہ رَ فجئت نیز شکر کے اِخراج سے مُتواثُر خراش ہوتے رہنا جس سے ٹیٹو مگھکتے جاتے ہیں سَب چگر ہی کے فیل کی خرابی کے نتا مجُ میں اور الیسے حالات میں البیومیوریا بھی پایا جا سکتا ہے۔

اُعضاء مُنعیّت کی فرا ہی بھی جگر کی فرا بی کا ضروری نتیجہ ہوتا ہے۔ مثلاً زیادتی بریا وارصفرا سے پر مثانسیس میں تحریک ہوکر اسہال کا عارض ہوتا اِسی طرح صَفرا کی کمی سے قبض کے باعث ہلکے رنگ کامُنعقن فُضلہ خا رج مہوناا ورا نتوں میں خمیر پیدا ہو کرخواش کرنے دالی پیدا وارسے نہ جرم ہجا ناجگر کے الريرسركونين ينيخ سسسة فعل سه تمام نظام دُوران خون كالإجتماع مثرا د نيز سوئيمُضم - تَو لَنِح - كُمُنه ميوكوانشرانيُس آنتول كاجريان خوان -اورمِموّائثر وغیره شکائتیں سب جگر کی خرابی سے ہی پیدا ہوتی ہیں۔

نظام أعصاب كي خرابيان بثلًا دائين شايئے كي ننگ جو خيندا قسام جگر کی مَریفِ حاکمت سکے ساتھ عارِض بڑوا کرتی ہیں۔ نیزسٹ ستی واُ و داسی مینی ہو دیمنبض۔ ناممتید رفنا رہ گرا بی سر عُضلا تی سُتِج اورخراش وغیرہ مُب جِگر کی خرا بی کانتیجہ سریتے ہیں۔ گوئبض حالات میں یہ شکائیتیں ایک محضو کے اعصاب کی رے عُضو کے اعصاب سے ہمدر دی کے باعث بھی عارض ہوسکتی ہیں تا ہم اِنكااِنحصار دَوران فون ميں مُريض جِرِّسے پيدا شُده بياري كويداكرنوالي اليبي تا ثيرات كي شموليت بيرمونا مع جنبكاز مريلاا ثرنظام أعصاب كوما وُف كرديتا بصابس طرح و وُران خون کی خرابی سے بیدانتُده نقصان مثلاً نَبض کی تیزی

ياحستى وررهائم وآنتول كى بيقا عدكى زياده ترتواً عصاب كى خرا بى سيم بى ظهورس آتى بس سين دراصل بيركى خرابى سي تعتق ركفتى بين «

أعضائے تنفس کی بابت بھی یہ سے کراس کے کہندا فراض ثلاً سُوفِعاً اورىدا ئكائىيس اكثر جِرُكى خرابي سي كانتيجه بُواكرت بيس-

یہ بات سسمور سے کہ چوکھ میں میں سستی اُ جاسنے یا اور کسی قیم کی خرا بی

پیدا ہوجائے سے اِ فراض جِلد بھی پیدا ہوجا تے ہیں کبو بح جَب خراش کر لنے والی رط بہیں جلد میں متحرک ہوتی ہیں یا ئیسنہ کے ذریعہ اُس میں سے اِخراج ہاتی ہیں توضروركم ومبثن خراش پيدا كرنگي جِس كانتيجه ساده قسم كي خاپرش يا چَسيا كي يا گفينسي وآبد و نحيره موسكة به مينانج أيسى حالت مين جِرُك ولير مُريض نشا ات كو تلاش كرنا جاست مثلاً ديكمنا جاست كالرورة زرور نكب كااور ففل بودارخابج موتا مع ياميوكوانطرائيس سوسك بضم إورميوكس حقيقى يرزرد وسطت باست عليقيم

یا دائیں جانب کیٹلیوں کے اوپر تھو نکنے سے ڈکفن مَعلوم پڑتی ہے۔ عُضلاتی نیوالجیا اوراً عصاب کی خرابی دا قعہے اورصَفرایا خون البیومن و شکرا ور دیگر قیم کے عَنا صر پیشاب کی راہ خارج ہوتے ہیں کیا۔

فعاجي مربض حاكت وأرك ينزيرا مراف كاعلاج

غِنْدا البُنت سی جِگر کی بیاریاں جو صِرف اُس کے نعِل کی خرابی سے پیدا ہوتی ہیں۔ صِرف غِذائیّت کی درُستی۔ سے بھیک ہوجاتی ہیں۔ اور اِس جُمرہ سے زیادہ ضرری اُمْر بابی کا بُقِداً رکثیر سم مہوسیا ناسے۔ نیز تروتازہ گھاس احجتى غِذادىجا وسے حِس سے قَبِض كُشا ٱثر ر كھفے كے باعِث صَفر اكى تيزى كم موتی رہتی ہے بلکہ اِس سے صّغرادی مَنگ مثانه اور دیگرانجادیمیں تحلیل ہوجاتے ہں اس قیم کے ننگ مثانہ مُشک چاروں سے خصوصاً مولیٹیان میں پیدا بوجاتی بیں جوایک یا دوماہ بُعدجرا فی کے موسم میں شاذونا در بلینگے۔ نیزجاڑوں میں بھی ونیرہ کئے ہوئے گھاس کے ہستال سے اور جراوں کیلوں یا بلکہ خُتُك كُماس اوريُوكرك إستعال سيجبى ايابى فائده بهويخ سكتاب يبنت نرياده البيومنيس اورمبت زياده كاربوسي تثيس ياشيرين غِذائيت كى زياد تى سے مجى إخراز داجب ہے۔ يا اگر اِستعال كيائيں توقليل متقدار بيں ديني چا ہئيں۔ الهيومينس غِرَامين كلو وَرَكُها س- تمشر- دالين اور بيُنه دا نه واَنسي كي كفل شايل بين. اورشيرس يا كاربوك شيش غذا مي گندم مكى جرى - مجوسه شابل بين بعف اشیاد مثلاً گاجریں با وجود مبت شیریں موسلے کے بھی اِس کے مفید برا تی ہیں کہ قَيْض كُشْا اورصَفراكوبيداكرك والا الزركفتي بين - كلما س خورجا نؤرون كوزياده ترَجَيُ يا جَوِ كَى ساده غِذا عبِهِ بالا بيُ كادوُ دصياً حِها حِهدو منبي چاہئيں۔اگر گوشت خور جانوروں کی اِشتها برط ها تا مُطلوب مروتوزیا دہ بیرورش کرنے والی چَربی کوبرط ها بالی اورتیز مُصالح وارگوشت کی غِذاسے یا پُرورش کرسنے والے شیریں بلاً وُسکے ذریعہ فرریعہ فرریعہ کی سکے ذریعہ کوشت کے شور وے اور تبلی بیٹ ٹی کے ذریعہ کوشٹ ش کسے دریعہ کوشٹ ش کسے دریعہ کوشٹ ش کس

و سرسی می بیندار غذائیت کی درستی مجی کسی مجی دری ہے جیسی که انجقی غذاکی بیان بینی کی کی کی بین بین کرنے کے کی کی کی کی بین کی کی کی کی کی بین کا کی کئی کے کی کی بین کی کا کی بین کی کا کی بین کی کا کی بین کا کی بین کا کہ کی بین کا کہ معمولی جا تو رول میں غذا نے نا ہمنے و فاتن در ست کے کھا ہے سے و تو عیں آتی ہے ۔ گھوڑول اور کی آگر مجرک یا شیری اور زیادہ کروش کر لئے خالی اور این غیرا کا کرنے خالور میں آئی ہے۔ گھوڑول اور کی تو کی کو کی کی کا کی جا دیتے رہنے اور کو سے اور ور منال کا کیس دو وجہ دیتے رہنے اور کو کی گئیں کی کہ کا میں ہیں۔ گروہ کا کی نکا نے سے بری رہتی ہیں۔ گروہ کا کی جو نسل کشی کے لئے مخصوص ہوں اور جو بچوں کو کھیگہاتی بھی نہیں السی خوراک جو نسل کشی کے لئے مخصوص ہوں اور جو بچوں کو کھیگہاتی بھی نہیں السی خوراک

یفے سے مُریف ہوجا نیکی ۔

کھیے میں اور فرائیت

کھیے میں اور فرائیت

پُری کھے ہوئے گرم اور کی وار جگہوں میں رہنا ہی چِّر کی خرابی کا خاص ہا بوٹ ہوتا

ہے۔ ایسے ہی کھیے میدا اوں میں خصوصاً بُوسی تر مائیت ریا وہ ور زش کرنے

سے فائیرہ بھی بہت ہوتا ہے۔ اعضا ومفیت پر مقوی اُٹر ہوسنے اور تمام جہم کی

طاقت کے بڑھنے کے عُسلا وہ چُونکو عُضلاتی حرکت سے دَوران خول بھی نیز ہوجاتا

ہے۔ اہذا فُضلات وخِلط فاسِد بھی باسانی خارج ہوجاتے ہیں فینفس کی تیز حرکات

سے بید میں وَمُ کُشی کی طافت کا بڑ بھیا نااس سے بھی زیادہ مُنفیدہ ہے۔ کیونکا ایس سے بھی زیادہ مُنفیدہ ہے۔ کیونکا ایس سے بور کی واقع ہو کر چگر میں سے

زیادہ کو کا بھی اور وائیس جانب قلب میں خور گر کی سے
خون کا بہا وُ ویٹا کیواا ور وائیس جانب قلب میں خور گر کی کے دوران میں خوراً تبدیلی واقع ہو کر چگر میں سے
خون کا بہا وُ ویٹا کیواا ور وائیس جانب قلب میں خید کید ہوسنے گاتا ہے۔ نیز

تتنقس کے تیز ہو جانبے سے مہت ساا کیجن ٹہتیا ہوکرالبیومینا کٹرسل ورنشا ست

کی بیدا وارتحلیل مهوجائنگی- گرانسی ورزشِ مَربضِ ادراُس کی طاقت <u>کے موا</u>فق

تجویز کرنی چاہیئے۔ایسانہوکہ نامنا سب طور پڑھل میں آئے سے قضات ہواشت نکرسکیں۔ گرچکر کی خرابی اور سسے سے رفع کرنیکے لئے ورزش سے برا ہکرا در کو تی علاج نیس ہوسکتا ہے۔ سست گھوٹر ول کو جو تُبض کی جھیلی عاوت رکھتے ہیں یا جن کو میوکوانیٹرک خراش ۔ برہضی اعصاب کی خرابی اور بول د براز کی خرابی رہتی ہے۔ باقا عدہ ورزش سے فائمہ مین کا بل شفایا بی مہوجاتی ہوجاتی ہے۔ باقا عدہ ورزش سے فائمہ می نیچا ہے جہاں مریش کو فوراً قبض گشا اور صفرا کو بیدا کرسے والی فیذام داکھیں سے جو بمقد ارکشے مہتا ہوتا رہتا ہے مبتی ہے۔ اور البیومینا ٹیلس اور جبکہ فیضال تی اور کی خوالی ہوتے رہتے ہیں۔ اور جبکہ فیضال تی اور کھیل ہوتے رہتے ہیں۔ مناسب ملور پر جلیل ہوتے رہتے ہیں۔

گوشت خورجانوروں کوجنس جَرائی پر نہیں بھیج سکتے درزِش سے مہمُت فائدہ پیونچآہے اِسی سے شہر کے گُتّوں کو دیمات میں جہانکہ دے با ہر کھیرتے رہنے سے کانی درزِش کرسکیں بھیجہ سینے پر جِگر کے فیل کی درُستی مُبت آسانی

سے رہے۔ ہیں۔
ملین ات اور صفر اکو ہدا کہ نہوالی او ویات۔ تبکہ تروتازہ خوراک
یا ورزش سود مُند نہیں ہوتی تو آنتوں اور جگر سے نول کی ورُستی ہے سے قبض محثا
ادویات کی ضرورت پڑا کرتی ہے۔ جو مُخلِف طرائن سے مُنید ہوسکتی ہیں بَعِش مُختا
مثلاً پوڈو وفلیں مُعبّر کالوسنتھ (تُحبّہ) روبرب العنی ریو ندھینی ، جکپ اور مولک کے جگر لہ
مثلاً پوڈو وفلیں مُعبّر کالوسنتھ (تُحبّہ) روبرب العنی ریو ندھینی ، جکپ اور مولک کے جگر لہ
اثر کرے صفراکی ہدائیں کو جھاتے ہیں۔ اِن کی چھوٹی چھوٹی فوراکیں کچھوٹر صنک
کھاری او ویات سے ساتھ اِستوال کرتی چاہئیں۔ ویکوٹی فوراکیں کچھوٹر صنک
ماری او ویات سے ساتھ اِستوال کرتی چاہئیں۔ ویکوٹی فوارج کرویت ہو گوٹی اور ایسی میں اور میں جذب ہو کوٹی میں اور مولی میں جذب ہو کوٹی میں اور مولی میں جذب ہو کوٹی میں اور شرینی کے مُناطر
رسان ہوتا ہے۔ ور پورٹل وریدوں میں سے نائٹر وجینس اور شرینی کے مُناطر
رسان ہوتا ہے۔ ور پورٹل وریدوں میں سے نائٹر وجینس اور شرینی کے مُناطر

ئیں ایک طرح سسے بیمبی صَفرا کو پیدا کرنے والا اُثر رکھتی ہیں کیونکہ اِن سے ٰن دونکی زياد تى بھى قايم رىتنى بىيے جن كىلئے جگركوكا م كرنا پرتا نيز ا نتو كے فعل كى درستى کے با عِث ہدر دی کے آ ٹرسے چگر کا فعل تھی ٹھیک ہوجا تا ہے۔ اِس طرح سے سلغيطة ف ميكنيشيا ورسلغيث ف سوله انيز مطريث اورثار طريث في ميكنيشيا وسولوا اگرمهت سے گرم یا نی میں گھولکہا ور سوڈ نم کلورا ٹڈیفنے نمک اورا پونیم کلورا ٹڈ د**ن**وشا در)اورسو دیم کاربونیٹ یا دیج کھاری نمکوں یامندرجہ بالاصفرا کو *بیدا*کنولی سی ایک یا زیادہ کے ساتھ ملاکر نہار مُنہ علی الصباح دیجا ویں تو مُفيد ہوتی ہں۔ جنہیں کچھ عُرصة مک برابرجا ری رکھیں۔ حتی کہ جگرا ورآ نتوں کافَعِل ب متعمول إنجام پاکنے ملکے اور إن اُددیا ت کے اِستعمال بدوں قایم اور بر قرار رہے۔ کیلومل دیکھمر کیورک کاورا ٹائر کی چیوٹی خوراکیں بھی) اگرچے تجرب سے صفراكو بيداكرك والاثابت تهيس مواتا مهم مجر كفيل كي خرابي كوورست ورمعيك ا من مہت ہی مفیدیا یا گیا ہے۔ یعنے یہ فویو دنیم اور آنتوں میں سے صفرا لونكالديناہے ا دراِس كونچير نہيں جذب مہوسنے ديتا۔ نير آنتوں ميں ابنٹي *ميث*ك أثرتهى كرتام اورجونكة نتول ادريور للسيستم مين سي بهت سيب ٹون یشیرینی اور چربیلے مادہ کو بھی خارج کر دیتا ہے۔ لہذا چِرُ کو مہت فائدہ مُنہ الماست مواسعاور يدنجي خيال كياكيا ہے كہ ميا كاك ساز برتا تيركرسانا درفيرين کے اِنجاد کوکم والبیومن کوزیا دہخلیل کرنے کے ذریعہ جڑکے دیگڑا فعال تعزیرُت کتے ہیں۔ یختین ہے کہ بہت سی قبم کی ار پُرا ور دیگر جگر کی خرا بیاں كيلومل كے إستعمال سے ورست موجاتی بین اور چُونج یہ خود تیز مُحرک جِر تو ىنىي ہوتا۔ بكہ جگر پر گھنڈی تا نیرر کھتاہے۔ لہذا خراش جگر کی حالتوں میں جُبکہ دَيَّرُمُوسَ اُ وويات كم ريش نقعهان ده ثابت مون توكيبو مل ضرور فائره كريگا -کھاری اَ د ویات جگری خرا بیوں میں مُغیدر پڑتی ہیں عُرصہ۔ معداً رجه كار بونيط أف موطواصفراكي بدائش كوكم كرنا مصد تام كعاري وا

عَامِ طِوربِرا وكسيدُ نشِن كوبرِه هاتى ميں اورالبيومن والبيومنيا مُذكو جَلاَتُحليل كردشي ميں نیز گند یک سے ممر کتات کے المجتی طرح حل ہو جائے سے قارورہ میں کفیٹر اور بوریا بھی اجھی طرح شامِل موجاتے ہیں نیس ٹیسلیم کرلینا چاہئے کہ جِگر مے إمْراض میں کھاری اُدویات کا ایسامُفیداً شرز یا دہ تراِ سوجہٰ سسے ہوتا ہے کہاں سے البيومينا الزركے خليل ہونے ميں جنت مدد ملتى ہے۔ كار بوزيث آف سو داكى حيو دفي خوراكول سيء وق باضم طعام زياده بيدا موتے ہيں جس سے فضم کے احجتی طرح کا مِل ہوجا نیکے ڈرلیے مُبت فائد ہٹنچیگا۔ کلورین۔ آیوڈین برومین اور بہنت سی مجرکی خرابیوں میں بوے مفید ہوتے ہیں۔ نمک کی عام ضرورت ظاہر کرتی ہے کہ اِس کے عُنا حر کی شیم حیوان میں بہت ضرورت ہمے جو خواہ گدیٹرک جوس بیضے عُرق کا ضم طعام کے ہائیٹار وکلورک ایسٹر کے لئے کلورین مُهيّاكيك وركاتبويا اوكيديش كيرال السفا ورخون وتشوزمين نا مُطروحبنين لنتے مطلوب یا دیر کم و میش ظاہری ایستعا لوتکے ما و"وں کے شخلیل کرلئے سکے الله بوغرض إس كابستعال ضروركرنا چا بنت مبت سعمعدني يان بين تھی جو إفراض جگرمیں بہت منید روٹتے ہی نمک بمقدار کثیر شامل ہوتا ہے۔ امیونیم کلورائر سیصے نوشا در کھی دوائیوں کے ذیل میں ایسا ہی منید ہوتا ہے۔ إس كى برى برى خوراكيس تين دفعه يوميّددينے سے پُسينہ آورا ور مرّر تايّركے َبَاعِث *جَلَّہ کے اِجْمَاع خون میں بہُت* فائدہ مُندموتی ہیں۔ اِس دوا ٹی ً -مبت زیاده بوریاخارج موجانے ہیں۔ لهذا تکسسے بھی یه زیاده مفید سوتا ہے۔ چگر کے اِجباع خون ا وراُس کی ٹار ٹیرحالت میں فری کلور بین تھی مُفید ہوتی ہے۔ اور اِسی وجہ سے نامطر ومیوریا کک ایسٹر مجت مفید آبت مولیے برومائدًا ف بوٹاسيم وآيو وايراف يوٹاسيم- طِرك برا كا وُكو گھٹانے میں مُغید ثابت ہوئے ہیں۔ لہذا جُگرکے سے زیادہ صحِت بحشس اُدویات ہیں۔

ا پیکا کیوانا ور اوتمین وغیره یجی جگر برکم دیش مُحرک آثر رکھتی ہیں اوراگر مُنیّن یا کھاری او ویات کے ساتھ ملاکر دیجا دیں توجِد کے فول کی خرابی اور ٹاریڈ ٹی یعنی شستی چگرییں مُفیدِ تابت مو تگی ۔

مُنْقُونی اور نکخ اد ویات بجکرع صد درازتک جگرکے خواب ہمنے سے
حائت صحت بجر جاتی ہے تو نفق ات کا دینا کثر نمید پایا گیا ہے۔ نُجنا نجر دہے کے نفق ا سے صفر اکی پیدائیں رُکج تی ہے گر ایسی ادویات کھاری ادویات سے ساتھ دینی
چاہئیں۔ نثلاً سلفیٹ آف آئی ان یا کلو رائڈ آف آئی ان کو کا ربونیٹ آف سوڈ ایا کار
بونیٹ آف بوٹاش کے ساتھ دینے سے اِنکی تا نیر مطلوب اجھی رہی کہ نباتاتی تنیات
مثلاً جینش کا سکر بلا کو کمیہ سالی سین مصبرادر نکوا میکا بھی کھاری ادویا تھے ہمراہ
دینے سے بہت فائدہ دیکھا گیا ہے کو نمینش افیون کے صفراکی بیرائی کو بندگرا
ہے۔ الدایا توویا ہی نیس چا ہے۔ اگر دیا جائے تو دیکو صفرا پیداکر لے دالی دویات

كثارال كبر لعني ترفان كهوونيس

ا دران میں سے بیلاسب بہت ہی عام معلوم ہوتا ہے۔

أسباب فرويود نيم سے براه صفراوی نالی حیوت کا کھیلنالس کا ابعث ہوتا ہے ی^ہ ننز نکی نالی کے ماٹکو و نس ڈو بیڑ فہیم کے صفرا وی مشمولات میں صفرا کی مشہور ا نیٹی پیٹک فامِیتت کے باعِث اُسوقت کک پڑے رہنتے ہیں۔ جَبَتک کہ اُ رہٰ زندگی حاصل کرکے خود صفرا دا نؤل میں ہی بڑھنے کی طاقت ندا جا وسے مگر نبیس س میں صّفرا کی بجانیوا لی فا صّبیت ہے بھی زیا دہ طاقت ہو تی ہے۔اِس کا حَملہ یا دہ تر پڑھنمی یا میو کوانٹرائیس کے تعلق سے اور کم دبیش صَفرا کی پیدائیش کے بِالكُلُّ بند ہوجا نے سے مُواکر تا ہے۔ کیونکصّفرا کامحفوظِیّت شخش اثر کم ہوجائے سے نامبُردہ جرمس صَفراوی نالیوں میں چیڑ ھوسکتے ہیں۔اور پیچڑ کے صَّفراکو میلا نے والے فعِل میں خلل انداز ہوتے ہو نے میوکوسا اور جگر کی پیرنکیا میں ملا ہی رکا دٹ کے مجتمع اورآ با د ہوجا تے ہیں۔ لہذاجیں با عِث سے ووپوڈ نیم کے فعِل کی تکمیل میں خلل اندازی واقع ہوگی۔ اُسی کے ذرایہ حیمُوت بھی آنتوں سے چگرتک بجیلیائیگی- میرا ناگزائپولا دسا ہوا ا درگر دآ بودہ دانہ دچار ہ نیز ایسا غلّہ جرموسم برسات میں خراب ہو گیا ہو یا کو ٹی غِذا جو ٹمی سے با عِث خمیر دار ہوگئی ہو۔ مِعارہ کا مدسے زیادہ پُر ہونا فِذائِیّت اور پانی پلانے کی ہے قاعد گی۔ زیا دہ کا م کرنا۔ كرموں كاپرا ہوجانا - بُهُت تَفك جانا - مُرطوب وراند هيرے تھا نول ميں الصنب بتنهى يراكرك صفراكي تفيليول كومجيوت كمستنعد د<u>ستے ہں۔ نیزصغرا دی تھیلی کا بند ہوجا</u> نااور اُس کے مُشمو لات کا کسٹے ہس

بھی ایک گافی سُبُ ہو سکتا ہے۔ صَفراً وی تقیلی کے سُورا خے گیر ومُتو تر م میدکو سا کے عارِض ہو جانے سے صِرف اُس کی گذرگان ہی بند رہنیں ہو جاتی۔ بلکہ میوکس کی ایک ڈاٹ بھی لگ جاتی ہے۔

منگ گال ودیگر اینجاد کالاحق ہونا بھی صفر اکی رُکادشاور برقان کے عارض ہرسنے کے اساب ہیں۔ ادرگوم کوشیوں کی نیسبت گھوٹروں میں کم ہی احج

بهوستے ہیں. مگرمشست اور نا زبر وَرده جا اور دن میں موسم سرماکی خُشک غِذا بُیت سے تھجی تھجی دیکھاجا آ ہے۔ بین کریا زینی کیلئریا اس کے ملحقہ اعضاء کی رسولیاں مجى گال دکٹ پرو با وُٹوا لینے کے باعث گھوڑوں میں بیرتان پیداکر دتیں ہیں۔ عُلاوه انەيں ہر قىرم كا د با ۋ جوحركات تىنىنس سىيىدا ہو يصفرا دى تىپى ادرچار كى يەير کے نیا ہیں ان کے درن تناسبہ کوخراب کردیتا ہے۔ بٹنلاً سینہ میں سانس تھرلے کی طاقت سے چگر کی وریدوں کے خالی ہوجانیکے اعیث خون کا دیا ؤکم ہوجا ٹیگا۔ اور تنقس کے باہر سکا منے سے ڈائقوام کائیکوااُوا ورعضلات نیکم کا دیا وُگال ڈکٹ پر يرسي كورية تنا وكا باعث بوكر صفر اك جذب موسع مي مير موكا . مَفْرِ الْيُقْيِلِي مِن ٱسِكِيرِس مِيكاً لوسيفالا كدخول سے نوراً رُكاوث وقوع من آئیگی جِس سے ڈیوڈ نیم کے مائیکروس نقل مکانی کرینگے۔نیز طریجا ٹوڈس دفشولا مِیاٹیکایا وسٹوالاشیولیٹم) کی موجو د گی بھی رکا وٹ پیداکر دیگی۔ نیز دیگرا قسام کے كرِم دبيرييائش، مثلًا كينيوكوكس يا مكثى نومائ مسرس بمي صفرا كي ضيايون دبا وُفِوالكريرة قان كابا عِث بوسطة بن- وُدسرے طوربر پورس وريدكى راه سے چھوت پہوچے سکتی ہے جبکہ مائیکروبس یافتے چھوسطے خور دبینی کرم اَ نتو ں کی راہ دافل مور جگرمی بود و باش اختیار کرسیتے ہیں۔

خواہ تو ما گیر دبس کی موجودگی سے ہو یا تنول سے سرائیت کر دہ ز ہر کے
باعث و قوع میں آیا ہو۔ اِس مَرض میں صفرادی تقیلیاں سوز شدار اور مُتورم بکہ
بند ہو جانی ہیں۔ اور چِرکے سیادنیم مُردہ سے ہو جاتے ہیں۔ چُنانچ لیسے مالات
میں چِگرکے تندرُ ست سیار ہی صفرا کو پیا کرتے رسمتے ہیں۔ مگر چُو کہ جُز وی طور پر
میرے ہوئے صفرادی سیار میں سے صفراب ہنیس سکتا۔ اندا ہمت سے صفرا سکے
جذب ہو جا سے سے یَرقان عارض ہو جاتا ہے۔ چُنانچ کیڈیک صاحب ایک
مُریض گھوڑرے کا ذکر کرستے ہیں جِس میں زمر یکے اد وں سے صرف چِگر ہی نیس
مُریض بھوڑیا تھا۔ بلکر گردونکی ساخت میں بھی تغیرات واقع ہوگئے تھے۔

عکلهات گهورو سیس یه مرض زیاده ترسب اکیوش ویوه بنائیس میس واقع بوتا به اوراس کے ساتھ مسفر الی گذرگا بول کی چیوت وارک کا عارضہ بوسے پر بھی گرو سے بہت کرسے تمندر ستا درا چی طرح ا پنے فعل کو ایجام بیت رہتے ہیں اور صفرا دی رنگ وزیاده زیر یلے ما قول کو خارج کرتے رہتے ہیں وہ می رف ترف رف اور کی حقال ورم کی ندوزگت جی سے پر مرض شخت نہیں ہونے یا تا۔ قلاوه میوکس جی اور اور وقار وره کی زروزگت کے جواس کی ضروری علامات ہیں قار وره گوا بدار اور تیز بودار ہوتا ہے اور مربض میت ہی اوراس بی صدری علامات ہیں قار وره گوا برا اور تیز بودار ہوتا ہے اور مربض میت ہی اور اس بی سست کر دورا ورفوز دگی میں رہتا ہے۔ اور اپنے قفلات پر قالو نہیں رکھتا بک کمکن ہے کہ خفیف سا فار ہے بھی ہو۔ بسااو قات بھی رہتی ہے جو بگرام اور خشف رکھی میں برا کے بی میں میں میں کہ کی میت ہوئے کہ ہوسے اور خسال می می موسکہ ہے۔ اور ہر وو اور خوش کا میلان ہوتا ہے گرمی کھی اسهالی بھی موسکہ ہے۔ اور ہر وو صورت نفند کی دیکت جس کی کرندوستی میں زر دی مائیل بھوری ہوتی ہے۔ در ہر وو صورت نفند کی دیکت جس کی کرندوستی میں زر دی مائیل بھوری ہوتی ہے۔ در ہی موسکہ می درسکتا ہوگا ور خوش کی کا در شوش ہوگا ۔

مُّمَّدَتِ قبام مَرْض اِس کاتحاایک یا د دیا تین سَفته مک ره سکتا ہے اور عوماً تشفا ہوجا تی ہے۔لیکن اگرسا خت زخمی ہوگئی ہوں توالبتہ مرا می کبکہ مُهلک موسکتا ہے۔

کنیرنس بینی مربض نشانات - اس کی سب سے عام شکافی یوڈینائیس جے عین میں صفرا دی اور پنکریا کا سختیا یوں کے مُنہ موسطے بیٹے جاتے ہیں۔ ملکہ صفرا دی تصلیا ں بچولی ہوئی ہوسکتی ہیں۔ جِن کے مشمولات بیب کی موجودگی کے ہاعث معولی سے زیادہ نُواب دارا ور بچگدار ہو شکے ۔ اُن کی میوکس جھلی مُرخ رنگ کی یا اُس میں تیکھری کی طرح کے اِنجا دیائے جا ٹینگے ۔ چگر بیٹے صا ہوا اُلا مُم اور ختہ ہوجا آماہے مختے کہ اُنگلی کے دباؤ سے بھی با سانی ٹوٹ جا ٹیکا۔ گرم و وں کا بڑھا وُ بھی موجود ہوگا۔ جِن کے بیرونی اُجزا و مجورے ۔ مشرخ اور در میانی

مِصْدر دى ألك كُلابى سام وكا -

تشخیص برقان میں مجارکے نہ ہو بے سے سیجھاجا تا ہے کہ شدیر پی نا افراض نثلاً نمونیا - انفلو انیزا متحدی نمونیا اور پی گیل مجار دغیرہ نہیں ہیں جریس جھلی اور جلد کی زر دی سے سیجا سے جاتے ہیں -

بِرَاكُنُوسِ سَيْفَ مُرْضِ كَا عَلَبْ ثَمَا مُجَّاجِ عِيدِ تِي يَفِي كُورُوسِي

جُبُدِ جِكُرِكِ فَعِلْ بِرِسِي مَيرَقانَ كَالْرُمِو مَا جِهِ تَوْعُمُواً شَفَا بِا بِي مِوجَاتِي جِهِ -عِلاج يسب سي ضروري بات يه جه كُمُيتن فِذا دِي عُنَا ورجِرا كُاهِ مِد وَرَّراً كُنْ

چاہتے جواگر مہم نہور نجے سکے تو اِنکے بجائے چُوکر کے میسلے درخشک گف س کو کاٹکر یا نی سے ترکر کے دیاجا دیے بہت ساٹھ نڈا یا نی بلالنے سے بھی آنتوں جِگاور گرودوں پر مخرک ٹر مرکز ہے دیاجا دیے بہت سے مرکز دیا ہے ۔

مُواكرًا مِن جوصَفراوى تقيليك شكرًا وُكَ ذريعه إخراج صَفراً وركَّرود كلى راه زم كو خارج كرساني مردد تياسي-كهانا كهاسي سع ايك كهند منجد با قاعده ورزش كسك

سے بھی جِگا درآ نتو کئے فعل میں تحریک ہوجاتی ہے۔

اُود بات سے عِلاج کرنیکااصُول آنتول کوعفُونٹ سے بازر کھناا وُرُضْرْر ہرونکی بیا نہ ہوسنے دینا ہوتا ہے نیز یہ کرآنتیں صاف رہیں اور پورٹل دین وجِگر سکے رہیں . نیز چِگر عفُونٹ سے پاک اور تیزی سے کام کرتا رہے اور قار ورہ کی پیدائیش میں بھی تخریک ہو

مُرُكبَّت بارہ كارت عال سے إن میں سے بہت سے فوائد گال موجاتے ہیں اللہ مرکبَّت بارہ کے استعال سے اللہ میں اللہ

نیس کرنا۔ نبکہ جگر کوعفونت سے باک اور اُجری سے بچائے رکھتا ہے۔ یہ بابغ سے دس کرنا۔ نبکہ جگر کوعفونت سے باک اور اُجری سے دس کر مین ماک کا دس کرنے میں دیا جاسکتا ہے۔ مگر ہیشہ جا نزر کے قداور اَننو کی حاکت کا

خیال رکھکرویناچا ہنتے اوراحتیاط رکھتی جا وے کرزیادہ خوراک دوائی ہرگر: مذوریا ہے اِس میں ڈریڑھ ڈرام اکیسٹر کیٹ بلاڈونہ فی خوراک کے صاب سے معہ کواشیا جنش اور

رس میں کر مسارر ہمایہ مرف ہے۔ اور میں مرف سے جب سے سے میں ہواتیں۔ نکسوامیکا کے ملالینا چاہئے یا ہم سے 2-آونس سلفٹ آف سوطوا تین و فعر پومیتہ موہاڈرام

نبالاتی تلخ ادویات معطبی کاربزید فی سودای جیدی جودی جودی خوراکو کی وصراک بنا اسلط مدری برسکتا ہے کہ انتوں اور میں دہ کی طاقت بحال ہوکروہ اینا فعل ایجام بینے لکیں ساتھ ہی کھلے میدانو کی صاف بہوا اور ورزش و کلیتن غذا اور پائیکی کافی میقدار کا ہم منہ چانا بھی ضروری ہے۔ اورا گریسی طرح نا واجب قبض ظامور آفے توقیض کشا گینات کے ذریعہ فوراً رفع کروینا چا ہیں ۔

جركا إجماع خوان

اس سے مہائیک آرٹری کی جیوٹی جیوٹی خونی نالیو نیس شدید اجتماع خون ہوجا نام او ہے کیک مہنڈر تنانیس یک بھاکٹر اُلو توع مُرض ہے۔ کیزی پہاگی بہ ہوااسکی پیدائش کے بُہت مُوافق کا اُسیاب - اِسکامتعولی سَب تو بُہت زیا دہ کھا ناہے خصوصاً جَبک زیادہ کھا نیکے ساتھ ورزش بھی کم ہو۔ گرم و نمی دار آب و ہموا میں رہنا بھی مَرض کیجانب مائل کر نیوا لا د پر ٹیرسپوز نگ سَب ہے۔ اَلغرض اِل جُما آسیاب سے جِگر کی خوتی نالیو نیں بُہت دیادہ خون جُمع ہو جا تا ہے اور مُصند کے سے بھی جَب جِلد میں سے خون کھنچا اِلْدہ فی أعضاء بس صُلِاحِ أَمَاسِ مِع تُوعُومًا إِجْمَاعِ خُون كَاسَخْتَ حَمَامِ وَجَا مَاكِ -

یوں توموسم بہار وخزاں میں بلکہ موسم گرمامیں بھی گھوڈے اِس مَرض کے

زیاد ڈیستورر ہتے ہیں بگر برسات کے اِفتتام پر جَبکہ دِن گرم اور ہم انی دارہوتی ہے۔
شائیر ہمت ہی خطرناک موسم ہوتا ہے۔ کیونکچیم کے ٹشوز ڈیصلے ہوتے ہیں اور گرمی
شام کیو قت جَلدی سے بہت کم ہوجاتی ہے جیکے با عِث کھنڈ ہمت آسانی سے لگجاتی ہوئے اور کرمی
شام کیو قت جَبکہ سائیس گھوڑوں برسے کبل اُ ای ریستے ہیں گھنڈ لگجا سے
اِس مَرض کا حَدہ جوجانا ہے۔ کیونکہ ٹھنڈ گئے سے چلد کا خون کھنچکے جگریس بہونے جاتا اور اجتماع

اِس مُرْض کا خلاہ ہوجا ناہے۔ کیونکہ تھنڈ کلنے سے چلد کا خون بھنچار جگر کیس بہونچ جا اا دراہما خون کو بیداکر دنیا ہے ۔ اِن من سے مناب ہے ۔

چَرِّين إجْمَاع خون موجلينك مندرجه بالاأساب كيمواء ديگراساب معي بين جوفينه خاص قسام كيوف كعالين كح بعد كالسيبيا فين خون مين زهر حروها نيك بالحث یا ئینداِمْراض شلاً لمیریا بیچش - انفلوا نیرا نیمونیا وغیرہ سے بُعد و قوع میں شخص زیاده کھاسنے اور کم ورزش کرنیکے آٹرسے بورٹاک سیسٹم میں برورش کرنوالے ماد وکی ممت زیاده متفدار مهیا موجاتی سے اور جو کل آکیجن کی متعدار اس فالتوبرورش کنُندہ ما دہ پر کیمیا دی اَ تُرکر کے اُ سے خلیل کرنے کو ہُت نا کافی پیوختی ہے۔ لہذا جگر کے وَوران خون ميں مُركا وٹ ہوكرا جَمَاع خون ہوجا باہے يَسِ مُعلوم ہُواكہ كمي مُخت يا كُمُ وُرِزشِ كَي الْبِراِس مَرض مِين بُهت ضروري مجمى كَنَى ہے۔ كيونكه فعِل تنفق كي تبزى چگرمى دوران خون موسع مرابا داسطرا تركرك اسع تبرركمتى مع برخلاف اِس کے اُکٹنٹنٹس مست رہے تو جگر کا اِجْماع خون عارض ہوجا آ ہے۔ یہ اچتی طرح برمعلوم ہے کہ گرم نمی دار آب و بہواجیم کے نشوز برکیا اثر رکھتی ہے بعنی اِس سے تشور مدن کرور مرد کرمست پر جاتے ہیں جس کے باعث اِجماع خون عارِض موجاتاہے۔ گرپوڑل وین کے ذراجہ جو فاسِد ما قرہ آنتوں میں سے مپونجکرز ہریای تا ٹیرکر تا ہے اُسے تعبی نظرانداز ندکیاجا دے بین جُب کسی سبسے

أعضاء بضميت خراب موجلت بين توز مريلا ما ذه جذب بهوجا ماسب وريورك وين

كے ذريع جِكريس بنچ كو جنماع خون پيداكر ديتا ہے۔

عَلامات مُرْضِ بُهت مُست - أسكا مُراشكا بُواا درآ نكميس نيم بُند ہوتی ہيں۔ جبم كے بال اُستھے ہوئے ليے رونق اور كھر درسے ہوتے ہیں- اِشتایا تو ہُت ہی كم

يا بالكل بنيس موتى اور منه غليظ اور بودار بوتا كس

ظاہری میوس جھِلیاں مُرخی مائی زردرنگ کی یا بالکُل زردا در اُنہر بی شکیا یا سے جائی نظام میں میں میں اور لگا تا رہی بالانا غہ ہوتی ہے اور مُمکن ہے کہ اِسمال میں ہو گرجمواً قبض اور نفخ رہتا ہے ۔ پیدمٹی کے ربک کی اور شففن ہوگی جس میں

بھت سی غذاء ناہضم شامل ہوتی ہے کینٹر میں سے دعوں میں گو مرکی شکل کی بید خارج ہوًا گرتی ہے جِس میں تا ہضم خوراک مِلی ہوئی ہونے یا عِث وہ ہمُت ہی شخت مُتعقن ہوتی،

قاروره عمواً كرے رئك كااورمقداريس كم موالت -

عِلاج اس مُرض کے عِلاج میں یہ مَطلوب ہوتا ہے کوچگر میں سے فوالِ کیننج لیا جائے۔ مُخِنانچ ہم جِسم مُریف کوگرم رکھتے ہیں ا درایک تیز سامشہال میں تیے مینج لیا جائے۔ مُخِنانچ ہم جِسم مُریف کوگرم رکھتے ہیں ادرایک تیز سامشہال میں تی

ہیں منہل کے ذریعہ خون میں سے مُبت سا زہر ملا مار ہ نیکجا تا ہے۔ اورخون جگرسے آنتوں میں کنیج جا تا ہے۔ نیز آنتوں میں سے نائختم اور شفقن غیز اجوز ہر پلے ماقیے بیداکر رہی کتی خارج ہوجاتی ہے۔ اِسات پر کدان حالات میں کونسامٹہل اِستعال

كرنا چا ہے افتلاف رائے ہے ، مرمیری رائے میں معولی ایوز كائس حيكے ساتھ كيدول شايل كرايا كيا موقايل ترجع ہے -

خومسهل البوزبار بیر وز ۰۰۰ سے سال فرام کیویل ۰۰۰ ۰۰۰ نصف سے ایک فررام کیویل ۰۰۰ ۰۰۰ نصف سے ایک فررام

نَصِن دِگ سلفیٹ آف میگنیٹیا اسلفیٹ آف سو دائی سفارش کوتے ہیں گرگھوڑ دل میں اِن ادویات کا اُٹر غیر تحقیق ہے۔ بچنانچ ہیر صاحب ذیل کے نسخہ کی سُفارش کرتے ہیں ۔

رىيىم سالت ، ، ، ، ، أشه أَوْنس كَلَّى الْمُ اللَّهُ مَا بِلْ دِين ، بِإِنْ فَ مِنْ وَيِن ، بِإِنْ فَ مِنْ وَين بغض إسى طرنتي مص سلفيك آف سود ااستعال كريتے بن مركمور د ن بي اِسْ بَكُ سِي بِهِي مُسُهِلِ كَا أَثْرِ مِهِ نَا تَحْقِقَ نَهِينِ ہِيں ہے۔ مسهلات كاأ ترم ونجكنے برئین تبریت نیزگیبٹروانٹس ٹائنل ٹوملنٹ او ویات و بیمائیما م ہول کرچگیکے اِجْماع خون کو گھٹا سے میں خاص اُ ٹررکھتی ہیں مثلاً امی*ن کیکوان* دینا چا ہستے۔ اسكويوري فوراكول مس ٣ سيهم ولام تك المجل كولى روزانه بُوقت فنب ٣ يام روز نك دیتے رہنا چاہئے۔ كبفس أصحاب ايبي كيكوا نه كي بجائے كھارى مكول كاد نااح يَعالم مختفي بن اورالييا كرك من عمومًا إنى كاربونيث أف سودوامي كلورائداً ف المونيا اور محيد من أشيا ومثلاً حبنش -چرائته بائکس وامیکا طاکر د باکرتے ہیں۔ نیزنُنخہ جات مُنفقیار ذیل بھی دیسکتے ہیں۔ ياني كار بونسط أف سولوا ايك ونس كلورائد آف اميونيا . . . ، م درام كردود فدروزاند ياجات - چرائية م درام كردود فدروزاند ياجات -ياني يك يأتث ا ايونيا كلورائل ٠٠٠٠٠ ادرام إروزاية سغوف تحاميكا نصف درام ﴿ دينا چاہئے۔ يا ني د ايك يا نمن ط بُورْسَهِل بِهِم أنتول كورم غِذامثلاً فِح كر كامهيا يتبو كُفاس وسرن اور كاجرس وغيره ديكر بحائت أصلى تتحرك ركحت بس بكك أرضرورت موئعيى أكرايد بيرسخت موسائه للفاتو مِینے سے یا فی میں اونس سلفیٹ آف میگنیشیا بھی دسیکتے ہیں۔ اور پینے کے انہو نا اور م

بِينَائِيْسِ جَبِ كُولُمُووْلِكَاصَفَ أُوى يُخَارِجِي كَتَفِينِ

وسمُ ضرب المِحْتُ الْجَهَاعِ خُون كِيهِ الْحُلِيهِ مُن كِيهِ بِيول دِيرِي بِنْ بُنْس) كَيْ رُوش بِعِي على ہے جَنِس جِگر كے فعل میں خرابی را ہوكراس كے سلیس نا كارہ ہوجاتے ہیں۔ یہ عمو ما جگر كے كہے حصر میں محد و دہوتا ہے يائمکن ہے كہ بُت بڑا حِصّہ جِگر كالِس میں ما وُف ہوجائے۔

بِعِرَ مِن مِصِيمَ مِن فَارُودَ وَهُو مَهِ مِن مِن مِن مِن مِن مِن مِن مِن وَ مِن رَبِينَ مِن مِن وَ مِن رَبِي اِس کے ساتھ کرموے اور اُنتو نکے اِمْراض کھی عمواً دیکھے جائینگے ۔میری رائے میں معض کفی

اوّل ہیں ٹائیٹس یا بیری ہیں ٹائیٹس میں ہی قبطا ہُواکرتا ہے۔ اسپاب ایسکے عمولی اسباب بُہت زیادہ کھالینا اور ورزیش کی کمی خاصکر رسکت مربسات

اورگرمایس بعدًرم آب ہوا کے اورگرم ہونیکے وقت ٹھنڈرنگی ناہوتے ہیں۔ ممک مندوستان ہیں یہ بیاری بُرت عام ہے اور موسم برسات کے بَعداُن جگہوں ہیں رہنے والے گھوٹرے

چیا وی به است می تبدیلی موتی رہتی ہیں افلیا اسکے شدید محملوں میں بُمبِقا ہوجاتے ہیں جہاں مجلد مُلد موسم میں تبدیلی موتی رہتی ہیں افلیا اسکے شدید محملوں میں بُمبِقا ہوجاتے ہیں

مبیاکریال می دیکھا گیاہے۔ جبکہ وصوب تکلی ہوئی ادر بہواہی عمدار ہوتی ہے اور ٹیمیر بیجور بڑھا ہوا ہونے سے جدیں بہت ساخون اکتھار ہتا ہے۔ توابیسے وقت اگر کسی کھوڑ سے سے کام

نیاجادے تواغلباً پئینہ آجائیگاا در سُورج کے غروب ہوتے ہی ٹیمیر پیوریجی فوراً ہی کم ہوجائیگا اورخون جِلدسے ہمکا ندر ونی اعضاء میں خاصکہ جگریس ٹینچ جائیگا جب کا تیجہ جاً میں ا

خون ہوگا۔ علی ہزائب سائیس لوگ رات کیوقت جالز روسکے او برسے کمبل او ہار لیتے ہیں تب بھی ایسا ہی تیج ہوتا ہے۔ یکنے معلوم کیا ہے کہ امراض جگرکے شدید حکے اُن جگہوٹیس بار بار

موتے رہتے ہیں۔ اور کہ اس کے ایک میں اور کا میں اور کا اس میں ہیں۔ جن ملکو کی آب و ہوا گرم ترہوتی ہیں۔ جن ملکو کی آب و ہوا گرم ترہوتی ہے۔ اور کا میں جنباک ہوا فشاک ہوا فشاک میں میں اور کی در کی در اور کی در اور کی در اور کی در کی در اور کی در اور کی در کی در اور کی در اور کی در کی د

رہے مناسب اِنتظام کے ساتھ رکھنے سے گھوٹر سے خوب بلجاتے ہیں گر حب جگدگرم اور تر موتی ہے تو گھوٹر سے نہیں بیئتے بہت گرم ترجگر میں گھوٹر و تکا پالٹا اور پرورش کرنا واقعی قریباً نامکن ہوتاہے۔ مُلک اسٹریلیا اور اِنگلتان کے گھوڑ سے جب ہندوستان میں لائے جاتے ہیں تو نحر فی اور دلیسی گھوڑ و کی نسبت اُن کو جگر کی بیماری ہوجانی کا زیادہٰ ندلشہ متامیر۔

ہوتاہے۔ علامات السكائحلاكثروفتاً بوتليها ورارزه سي تجاربهور يمير يجوراكثره ايا ١٠٦ ورجرفيرن كائميث كمئينيج جاتا ہے بشستی بررجه غایت ہوتی ہے یعنے ئرمریض مٹکا ہوا آنگھیر ينيم بندا ورخير كهجي كمجمى ورو قولنج اورابيدكر سنيدس بهي وردم واكرنا بسئيبض كونا ها وقيض مِوَا ہے۔جِسکے بَعد ڈائر یا یا اِسهال بھی ہوسکتا ہے۔ اِشتہاجاتی رہتی ہے جیم کاڑو ا**ر کا تنازر** اورناك وآئكه كوغلاف وين والى حِتى زيد موجاتى من جس برخون كورمتروكا إلا الما مجى مكن سے بَبْضِي كَ عَلامات مجى موجود موتى ہيں واكف مُرش اور آنتول مي منع ضريب کے باعث لیئنخت اورمیوکس سے ملفوف خارج ہواکرتی ہے۔ تمارُورہ کارنگ گہرا ہوتا ہے۔ جسكاداغ سنيدكيرك برنكجا لنسه وه زرد موجا نيكا وروائس طرف برو بالنسسة فيفدر مُعلوم مُواكرًا سِهِ اورحَب يه دَروشديد مونات توكيجي كموارا الكي دائيس پيرسے ننگ ظام لیاکر تاہے۔ مگر یہ عَام نہیں غرض یہ سب علامات صَفرا کے آنتو نکی راہ خاریج ہوجا نیکی ب<u>جائے</u> ' اسکے وکیا سے سے پیدا ہوتی ہیں منفراکے زہرسے جانور مبت سے سے رہتا ہے۔ نیر صغرامكے رنگ دینے والے او ہ كے خوان ميں لمجانے سے ظاہری ميرکس حملي مي تعديم جاتي ہے اور ارزہ بھی موسکتا ہے آنتوں میں صغراکی عدم موجود کی سے قبض ہوتا ہے اور انید کے اخراج کیوقت دَرد کومحنوس کرنیکے باعث مُریف کام میگا۔ قار درزہ میں صغراکی موجود گی سے وہ گہر بحرنگ کا ہوجا اسے جبکاواغ اگرسنید کیڑے پر کھجائے تودہ زرد مروجا ٹنگا۔عَلما بذكوره بالاك سأتح شديد حالات ميس اكثر تخارا ورثيم يجور بمت برهي آهي آيد جيكا يكافي تبدب ي فيصله كائر كرز مرطا أثرب اكرنا بهي موتله المسكاد وسراسبب بري مبي الى نس يكف و المرابع المرابع المربعة المربع الميس من الماسبين الماده أغلب المواسم الريد بسبات سيخا بت بعي هي كخود بخود اسمال موجلت سيم تخاركي علامات رفيع موجاتي بي

پُیریورکے برطوب نے سے تمادی منی ظاہر پُواکر تی ہے۔

صَفرادی بنجار سے چگر ہیں جَسب ذہل تبریلیا ا^{وا} تبع ہوجاتی ہیں جَب چگریس شدید اِحتِمَاع خون مهرجا تاہے توخون کی الیوں میں بہت زیادہ خون تجرجا سے سے چر کی اور می الی در الله میرنش اور البو کی متورم بوجائے سے بند بوجاتی ہے اور اسطو پرتهام چَرْصَفراسے لبالب مُعرِجا ناہے جِسِ میں سے اوّل آدبہُت کم صَغرایا ہالگل انتونمیں تهنس ميوسخياً بكدُووران خون ميں ملجواً المسبعاء وراسطور ريشنوز ميں زردواغ مگجانا ہے ورا خركاً صَغرار و تكى داه خارج موسے لكتاب ورقاروره كوزرد رنگ كاكرويتاہے -عِللج محماصُول - يه ہوسے چاہئیں کرجگر کی خدنی نالیونیں سے اِنجا وکو رفع يك خون ميں ملے موسمے نقصان دہ صفرا كواسيس سے خابرج كريں اور آنتوں ميں فضا ب سے پہلے ایک مٹھل دیرینا جائے ۔ تاکہ انتیصاف ہوجاوی اوربورنل سٹم سے خون کھنج جا وے بہل کا بہلا اثر تو انتوں میں جگرسے تجِه خول کینچ لینا ہو تلسے اور بَعده خون کے بینا لیے حِصتہ کو آنتو مکی راہ خارج کر دنالِب چۇنكەخون كے اس مينا سے حصت ميں صغراء ولا مؤاہر تا ہے جو كەنقصان دے رہا تعالميك مسكابكت ساحصة إس طورخون ميس سے نكلي الب اور دوسرا فائده كال مين سے يە بۇتلەپ كەلسىسە تىزىنىس سەئىرا ئۇلۇقىنىلى كىلى ئاسىپ نىرائىكى غالا فەيراستو مع مُنْك يَضِهُ مُحِرِّكَ أَرْمِوجا مَلْتِ مَرَاسِ مِن كُمُورِّتُ مُوجُو كَرِكِ مِيكِ مُنْزِكُماس يا اوس اور گاجری وغیره ضرور دنی جابئیس اور باقی معملی تیار داری کرتے رہیں . ان صالات سے عُدم مُهل دينے كى باب تُمهارى كتُب درسيد ميں سب سے زياده سلفط اف میگنیشیا کی مفارش کلیٹی ہے۔ واکٹراٹیرس اور میزصاحبان فرماتے ہیں کر جیما ونس سلفث أف ميكنيثيا كے ساتھ دوياتين كرميانى كے حصنے بھى كرسنے چاہئيں تاكرم عده صاف ہوجا وسے اور آنتوں برمج کا ترہو بنائم خوراک کے ذریعہ استجویز میں رہنیائی عَلَى اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللّ سب نیکی رسے اور اور مرادویات ویہے کے ذریور بخار کوا در بھی کم کرنا چاہئے تاکدزم ببثياب كيسا تفريكلجا وسسا وركنح ذيل منيدم واسب الايجارا بونيا اليبى مط تس جارا ونسر

اسيرط ناشرس انتيھ ايک آ وُنس- ڏبجي ٿيلس بيندره گرين-اگر آنيتس اُب بھي صاف ضمو ئي مون تُوجاراً وُنس سلَفْ أَ ف مِيكَنيشا كي خولاك اور دنبي جابيئ - كُيّان بهزصاص رم سینک کرنیکی مفارش بھی کرتے ہیں ۔ اورایڈس صاحب چگر برزا ڈی کا ضاد لگانیا سُفارش كرتے ہيں۔ آنتو کئے آزا دہونے ہی ٹمپیریچورکم ہوجائيگا، نیز ایکڈرام کیول! پارڈ امیی کیوانا اورم درام ایوزگولی بناکردینامفیدم و تاب اسکے بجد جارا ونس آف میکنیشیار وزمره ویتے رم و بیعلاج تو بروجب تمهاری کتب در سیے موا اب میر ں اپنانچر یہ جوکسی قدر دسیع ہے بیان کرتاہوں۔ کہیئنے تین یا چارڈ رام ایلوز۔ استعال مسي سلفت أف ميكنيشيا كي نسبت مُهت جَلداور بالتحقيق كاميابي دليهي -اوراكرج تككوممتني يكسلهن يرجواب ديناجا سنئ كوسلفث آف ميكنيشيا كادينا من گرتمخود یا در کفتوکشکواسینے مطب میں ہمیشہ یہ مرنظر کھنا چاہیئے کرجہا نتک ممکن آنتونكومبنت جَدرصا ف كرو اورجَب آنتين صاف هو كرمنخار رفع موجائث توخاص ووا استعال كرنى جاسئين- يعنه نائط وميوريا تك البيثه لوا يوث ايك لورام - كلورائداً ف ايونيا ايك ولام اليمشر كيث أف فيريك سيكم ايك ورام بياني نصِف بالنزك كيثال الحس بهادر اس كيك ايك درام ان كيكواد كولي كي شكل من دوو فعدر وزم مستصحباب س استعال كياكرت تتعيد ليلك لأئن أوويات بمي اكثر معبد بهوتي بين اورا كرضرورت بهوتو بأفئ كارببنيث أف سووا تعبي ايك أونس كي خوراك ميس يابي مِلاكر ديا جاسكت بعيرا أبنا علاج يهب كرمسهل وينف كے بُعد دافع بُخاراً دویات دیج بھرتا و فنیکامیوکس جعلی كى زُردى رفع مور نائيرُ دميوريا تك ايبيرًا وركلورائدًا ف ابيونيا وتيا ربيّا مول يجبُّ بُورُمُقُوبات خاصکر تحیوامیکاا ورحنش دیا کرتا ہوں۔ اورخوراک کی اِحتیاط رکھتا ہول يُضِجَب إنتها بحال موجا وي توزر وتازه مكين ادرائسي خوراك ديني جامِيع جومُح ك نهو بشلًا حُورُكِندُم كامهيله كاجرتيكم آلويسيب سَبرُكُواس وغيره - مُركُلُ وَورانَ مَرْضَ مي فايس ان بهنايت سے ديتے رہيں - بىرى مىلىئە مالىچىكىكىسىنىڭ بىرى مارىش بىرى مىلىئىلىن ئىلىنىڭ ئىلىنىڭ

اِس مُرض میں جارکاریشہ دارغلاف جِس کوم کلی منس کبیب سیول کے ام سے المردكية بساؤف مواسع وراسي كوبرى مييط أئبلس كهاكية بهر بمك بهندتان میں گھوڑرونکا تشریحی اِمتحان مُورمرگ کرلئے سے بلاشبہہ نابت ہوتاہے۔ کہ ہری ہیٹے میٹر كى بيارى إس مُلك بين عام سے كيونكر بم نے كوئي كھوار اجر كھے عُرصد إس مُك مير ره چیکام وایسانہیں دیکھا، کہ پوشارٹم کرسے پرجس کاکبیپ سیول شفید دھتوں سے بڑ ا در اُس کے ریشونکی بیوشگی نہ یا ن گئی ہو یہی اِس مُرض کا حَلہ ہو <u>ٹھکنے</u> کی ثنا خت ہے۔ مُرجِّكُو كَ غَدُود كَى سونرش يمنے بُرت ہى كم دىھى ہے۔ ادراس غدُود كى شديرسوزش برمفكر سيوريش كايبيدا موناا درجكريس ايب س نجانا حتناكه إنسا يزن ميس باربار وقوع میں آب کھوڑونیں مبت می کمٹنا گیا ہے۔ گوٹمہاری کٹب درسیس یہ بیان کیا گیاہے کہ بیری ہیے ٹائیٹس مَرض سے ساتھ بپورسی پاہر پٹوٹا ٹی ٹس بھی ہوتاہے گہ يتن اس ملك مندوسان مي ايسالهي منيس ديكها اورزياده ترميس خيال كرامون ۔اِس بیاری کاسبب فِکر کے غدود میں شخت قسم کا اِ جماع خون ہرجا ناہیے۔ میسے ٹائیٹس کے اساب بھی وہی ہوتے لیں جواجماع خون کے باب میں اوبربیان کٹے گئے ہیں۔

او پر بین سے سے باس کے ساتھ عموماً ہیں ٹائٹس بھی ہوتا ہے اور بدا نرہ سے سراوع ہواکر تاہے کھی یہ علامت نہیں ہی و کھلائی و تنی ۔ مگر تحلیع و ماد فقتہ ہوجا تاہے ۔ دَر وَتُكِم بھی ہوتا ہے مگر اِتنازیا وہ نہیں ہوتا جِننا اسپیز ما ڈک کالب میں ہواکر تا ہے بَعض او قات مَر بیس لیٹنے کی کوشش کرتا ہے گر ا پنے ادادہ کو بدل و بتاہے اور لوشنے یا حُرکت کرنے کی رغبت ظاہر منیں کرتا۔ سَر نیچے کو لٹکا ہوا کہ نیت خمار ۔ ثروال اُ کھا ہوا اور جارشی ہوئی ہوتی ہے بَضِ تیز اور سُخت و صالے کی مانن موجاتی ہے اور نوال اُلیوا اور جارشی مہوئی ہوتی ہے بَضِ تیز اور سُخت و صالے کی مانن موجاتی ہے اور نوالی لیوا

مُرخ ملک عموماً ایسی ہوتی ہے صَبیسی پر قال میں ہوجاتی ہے۔ اور مَرض کی دیر بینہ حالتوں بِ شِيكِيا بِائْ صِائِمَنْكُ مِتنفَ حِيُواْ اور بِرُوَر دہوتا ہے جبکااِنجام قریباً بالنکل ب يَعضيدنه كِ عُضلات سے موارمتا ہے جس ميں دا بغرام كوختى الامكان مہُت ہی کم کام کرنا پڑتا ہے شکم سے فصلات فریباً سُخت ہوجا تے ہیں جَبِ سے شبکم ے عاص طور برسگرا ہوا معلوم مردا کر ا<u>ہے۔</u> آنتول میں عموماً قبض ہوتا ہے۔ جیس سے فضائنت اورميوكس سعيبا أتواخا رج بهوتا ہے -قارورہ كهرے رناك كاا ورعموماً م مقدارس فارج مواب اور نجار می ضرور به واست اگرچیتام علامات اجتماع خون كى عُلامات كے مطابق ہوتى بيس مراس سے زياد و سخت سُواكرتى بيس -عِلاج - إسكاعِلاج بمي أيها بي بونا چاست جيساً كومَفرادي مُخارياً مِيطْ مُنْد مے بارسے میں اوپر بیان ہوئیکا ہے۔ شرُوع حالتونیں مجرکے مقام بررا کی مگا نایاسینک كرناجا بينفي اورآ نتوككوم صبر ياكيول ويكرصاف كركعا دويات دافع بخارديني جامين اورحب بخارر فع موجا وسي توكفي كيم موافق علاج شروع كرس يعن كلورا يُراف المونياا ورنائط وميوريا كالبيار بمسواميكاا ورطبش وغيره مقويات دبني شروع كرين

كانك سي المنس كعني المراكم والمسور

وحركاسخت بوجانا

دِمُرض اگرجِدا مکیوٹ بِیٹِ ائیٹس یُفٹ شدید بھِرکی سوزش کی نیبت علم بے بیکن گھوڑ وغیں بہت شا ذونا در ہواکر تاہے۔ اِس بیماری کے اساب کی بابت بہت کم مَعلوم ہے لیکن یا تو یسوزش یا اِجْماع خوان سے یا خواب اور تا کافی خوراک کے باعث بیدا ہوتی ہے۔

يتحالوجي مرض كي شُروع حائمين كنك ثيوثيث وبربهجاتي بين اورجگر بمي براموجا ناسب يكنك موممشور فته رفته شكرتي جاتي بس-اور جرَّتن ورستي كي نسبت حچەوٹاا ور*ئىخت ہوج*اتا ہے۔ نالیاں دُبکر بنبد مہوجاتی ہیں اور **پورٹل س** تھی بند ہوجا آ ہے۔ اِس سے چگر اُنتواق تی دغیرہ میں خون زیادہ جمع ہوجا آ اہے۔ إسى كے سبب سے بيهائی شير يا ڈرابسي نعني حبود ھر ہوجاتاہے بگلی منس كييہ پيول مواا وركتى كى ما نندم وكرخراب م وجا مائ اورائك او يرجيوك في على معاريا ناديم بنُولت بين اورجگر كے كنارے تيز بونيك بجائے سخت اور كول بوجاتے ہيں -عَلامات دوقیم کی ہوتی ہیں ایک تو وہ جوٹیکم کے اندر محصو کے دُوران خون میں ردک پیدا کردیں اور پورٹل وین کے خون کے راستہ کوروکدیں اور دوہم دہ علاما جوجِكركى افعالى تبديكى كے باعث بيدا مدل - أن حالات ميں حبود صراور آنون كى ئاليونىين زياد تى ركوبت ہونيكے *سبنب ميوکس جب*تى ميں خرانش ہوكرخون كى ثاليول سے رسائه موتا رہتا ہے۔ یاخون کی نالیاں کھٹ جاتی ہیں اور چریان خون ہوجا تا ہے۔ مبئضمي سيصحا بذرؤ ملاا ورجا نثرس نعيى يرقان مهوجاتا ہے يسكين ئحب محمو لي شخار ياؤ نہیں ہوتا۔جا ن*زرشست اورغنو د*گی کی حاکت میں اور بیا سا ہوتا ہے۔ بیٹیاب زر د رنگ كا موجا منه سے تُرش بوآياكرتى ہے جعِلى عن خشك اور اُعلى مونى ہوتی ہں ادرجگریر د بلسے سے دردمعادم مواکر تاہیے۔ عِلا ج - أول مرتب خوراك براحتياط اوركافي مِقدار مين رُودَ مضم دنيي جاسمة -أنونكوكئ مرتبه سلفت فسوطا ياسلفك فسيكنيشا كي جيوني ميو ولمخوراكيس بان ميس د كردرست كردني جائيس. نبدازان نائرويبوريا كك ايسري عي إسى طريقه مين ياجاسك بعُ نيرنبا الى مُتقويات شلاً چرائية ياجنش بجي ديا جا مائي اگرايساني ثير مو توسيلائي دويا ادرمتقوبات كمساته مررأو وبات بمي بيطيعين اورا كرخراب حالت موتواريش مي لرسكتين *



يالتُوجانور ويحكمُ إِمْراض مين يـإِمْراض بحبي كثرُا لوقوع بين اورتهبي بتُنتِ ہوتے ہیں۔ نیزیہ افراض بُبت ضروری سجھے جاتے ہیں چُنانچے، گھوڑوں اور کنتو سکے ئے مَنفس میں اگر کوئی دائمی صدمہ بہونیج جا وسے توائلی قیمت بہت ہی وجهس كرمريض جانور اكاره مروجا است بكراس قسم المراض مېردهت بوره يمي سكته بن. مگرتمام جا نورول بين أيسے إفراض ب أسبب سلح متنفتس كاوسيع مبوناا درأسكي نازك حاكت بيس بمنيا نجية كمعور كمي حياتي بجيم چهاتی سے کم از کم دونی ہوتی ہے تیس میں کنکیٹو ٹیٹو لیم بہت کم ہوتے ہیں ا در سُرِّ مع ربے سے بے ایخ مرکز مک ارکھتی ہے جواکسی تیلی دیوارو ملکے سے علی کے در رہتی ہیں کہ آئی چھوٹی خواتی نالیاں بھی سَر دوجانب ماؤن بوسكتى بيس يس ونكر كمور سے كى بوائى سليزكى وست ٥٠٠ فيث مُرتبع سے مجى نهاده مجهى جاست اور يجفيل وجود بمت مى نازك أورم ض كيمت مدرو نيك تواقم ترواكة وسل ميں رم جي ہے جو موسي إخلافات كے باعِث ضرور مهى اوُ ف موجاتی ہے موسمي تمير يجدر كاأثر كمي إس حيدار حيلى برضرور يرتاب يصخصوصاً جبكه د فعتاً تغيّرات واقع مول جيسارُ ملك التكلسّان مين تموسم سرماايك مبي ون مين ويست ، ٥ درجيمير برجا تاس جُكرِمُ ف كابمت خطره بوتاب اوروا قعي أيسى عائمين مبت بي مضبوط سيكير والمساح الركور واشت كرسكت بين نيركرم صطبل سے نيكلتے ہى مُعندى مَوا

ین آجانا مُقِربِونا میں میں بیک کھنڈ سے مقام سے جاکہ بہت ہی گرم جگہیں وفقاً چلاجا نا اس سے جی زیادہ منظم ہے۔ جہانچہ انسانوں کو بہت دفعہ اسوقت برکام ہواکہتے ہیں جکہ کھنڈ سے و نکے آبر ترفت کرم دِن ہوتا ہے۔ آبیا ہی جگھوٹ کھیڈ نکی فایص ا درصاف ہوا سے نکلانگ ا درگرم اصطبلوں میں بند کرد می جانے ہیں میں میں میں اور حیات ہیں اور خوات ہے ہیں۔ گواس میں شک بنیس کے فلیظ اور نا صاف تہوا اور غیز ائیت کی تبدیلی محکمی دَروش اور حفاظت کے اِن اِمْراض کوا ور بھی زیادہ کردتی ہیں تا ہم مکان کی گرمی و تروی نیبتاً سب سے زیادہ اور کھی ہے۔ لمذا سوداگرو تکے اصطباد نیس جا کہ روئیں جب کی لائمیت کیلے گھوڑ دوں کو گرم رکھاجا تا ہے۔ یا فراض کو اُور کی اُنہ اُن وقد عہں۔

غوض دفقاً کے تغیرات مؤتم اِسکاسب ہیں کیونکہ جہاں آسِتہ آسِتہ مؤتم بدلتا ہے توجانور کھی اُسکے بردات کے عادی موجا نیکے باعث موسّم کی نقصان ہ تا ثیرات کو برداشت کرنیکے قابل موجاتے ہیں بشلاً جگہ موسّم کہاں کے بعد رفتہ رفتہ کرم موسّم آبا ہے اور موسّم خزاں کے بعد رفتہ رفتہ مردی آ نے گئتی ہے تو کیسے افراض جمسم کے بعد رفتہ مردی آ نے گئتی ہے جو خواہ موسّم سے معمول آیا موسیم بربی آ ہے جو خواہ موسّم سے معمول آیا میں ہویا فکررتی تغیرات کے باعث مواہو سیندا ورکشفس سے افراض کمرت پیدا ہوا

كرتے ہيں۔

سطح جم پر تھنڈ لگنے سے بھی اکٹر اِمُراضَ بَنفس عارِض ہوجاتے ہیں شلااگر کسی جانز رکوسنوت بھر دی گئے تولرزہ اور سوزش سینہ و تورع میں آئی جبکا سکب بیسے کو ہٹ کا سکتے بیچھڑ و سکے بھی اسلیم کے مقالہ گھٹ جاتی ہے۔ جی سسے بھی پھڑ و سکے سلیم کھی اُسلی سکتی بھی ہو اور اگر ہو اسکے ساتھ ایر کھی اُسلی سکتی ہوتا ہے۔ اور اگر ہو اسکے ساتھ بار خور میں ایسا بیجہ ہوگا خصوصاً جَلَمَ مریف کو بھی ہے سے بُسینہ ار ہا ہو۔ بارٹی بھی ہوتا ہے بالو سکے باعث جبکہ وہ بسینہ سے شرم وجاتے ہیں۔ محفظی میکو اسکے اُسے بیوانی اُسے بیوانی اُسے جو اِن اُسے بیاراض منتق الاحق ہوجاتے ہیں۔ جنانچہ واضح رہے کہ محفظ کی سے جو اِن

ملیز کمرد ریڑجاتے ہیں جس کے باعیث مُریفِن تا ٹیرات کے بَر داشت کرنیکی طاقت كم موجاتى بصاورسر دى كے كم أثر سے تشوز كى طاقت بھي كم زائل ہو كى مگر كم يخربات إبت مرض انتحراكس کئی۔ اِسی طرح اِنسان حَبکہ ہے تہاشا سُردی اور نٰی۔ تحينسجا تاہے توانٹرمی کمینٹ یا دوسری قسم کے نجار میں مبتلا ہوجائیگا، جوبصُو م ہے پیدا شکہ ہمزوری میں اِسکا با عِث ہوتی ہے مگر مُنظ كى تاثيرات چىدا دراعضا ئىلىنىش كى ميوكس مجتلى كے مابين بىدىدى تك مهى محدور منيس موتى اور نه صرف خون كا " در و في أعضاء ميں صَلاحًا نا يا نشو كى كمر ورئ كم ہں۔ بلکہ میں شرکے گلتے ہی خونی نا بیو شکے شکر اٹوسے دُولان خون کم ہوکر جاریس۔ الخِرات كانكلنا بمي كمنيا ليكارا وربهي تنيج عُرصة مك قناب كي شُعُاع كم عَلَيْ سع مراسع ، اورسَیْ ہوئی سی ہوجائنگی ۔ اوراعضائے مَنَفس ۔ هوجا يينك غرض مَردوحالتونيس مجيم مُضّرا در فاسدها وّه حبِكوكه جِلدخارِج كرديتي ولأبن خون ہی میں رُکار ہتا ہے جیس کی رُکاوٹ کے خطرہ کی مثیل حَینہ تجربات میں جوئیدید كے كامل طور بروكم اینكے ذريع عمل ميں لائ كئى۔ الجيقى طرح سمجور ميں آجائيگی۔ ئيندكتوں اور ديچۇجالۆرونكى جارىرىجىكە نا قابل نىغا دروغن كالىپ كيانونىيىنىدكى نكے بال مو نڈ كر تجاج جلد كوٹا رسے دہ موتے ہوتے کھٹ گئی۔ عُضلات میں شنج ہوگیا ورحبم مُضلّا ہوسنے سكامي بنفشى رنگ كى موگئى يەخەلگەم تىنول جايدر بالىرنىب ساتۇس يۇس اور دسوي مەرىي فوت موكف ادرايك ادرجومقا كهوراجيك جبم برتيز سريش كى تدديراوبركولنا دلاكيا

منسكايت شني جائيگي -

ایپ کرنیکے نوگفنٹہ بَعد فوت ہُوا۔ اور اِن جا اور ونکی لائش یہ ظاہر کرتی تھی کہ گویا وُم بُند ہوسے سے مرسے ہیں۔ جِنکے بوعدہ اور آنتونکی میوس جبلی میں سیاہ خون تھا اور کہ بھر اِل میں بُہت اِجْمَاع خوں کے باعث وسے سیاہ برُسرخ اور بجاری ہو گئے تھے۔ ہوائی نالیزنیں جباگ وار رطوبت کے سوائے ولکو غیلاف وینے والی جبلی میں رسا وُخون کے سیاہ و جیتے بڑگئے تھے۔ بَسِ مُعلوم ہُوا کہ بینہ کی عارضی بندش سے بھی سِینہ اور شکم کے اِمْ اَصْ کالاحق ہونا کو تی توجب کی بات نہیں ہے۔

ی بات کسیر کردگئی بہت کوم طوب موسم اور مُرطوب مُقامات کُشک موسم اور مُرطوب مُقامات کی نبید صحت کیلئے کم اور عیس جسیال ہم بھی تبلا چکے ہیں۔ کرروس میں اسم کی نبید کینے سے اُسکا اُر بڑ بھا اسسے اور گرمی وحبس کے دِ نوں ہیں تام مُرده اعضاء یالاشیں مُتقن ہوجا تی ہیں۔ جی سے تام ہوا بُی مُقرص تام مُرده اعضاء اور مُرض کو بدیا کر نبوالی بجڑ یا بھی بڑھے تاکی ہیں۔ جہانچے تنگ و تاریک جھلبول ہیں اور مُرض کو بدیا کر نبوالی بجڑ یا بھی بڑھے تاکہ اور بظا ہردیکھا بھی گیا ہے۔ کہ اِمُراض سین نباؤ مُراس سین نباؤ مولیت مُرکی ہے ہی مُقامات میں رہنے والے جا نورول کو مُواکرتے ہیں اور ما وہ جو لیت مرکھنے والے کے بین اس میں نباؤ دہ مُراکی عادی کے بہر بہر اور اِن نیزات کے ساتھ غوا مُردی کی بہدینہ کا اِنجذاب مُرطوب مُواکی اور ہوا اُل بھور والی اور ہوا تا ہوگئی اور ہوا تا ہوگئی اور ہوا تا ہوگئی اور ہوگئی ہوں اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم ملبول الموس بی بین اور میں کہ بین اور میں کہ بین اور اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم میں بین اور میں کہ بین اور اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم میں اور اور اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم میکی سب با عِث مُرض ہیں ۔ بین اغر مور مول اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم میں اور میں کہ بین اور میں کہ کھیے وں اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم میں اور میں کہ بین اور میں کا نیک سے اور اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم اور میں کہ کھیے جو اُن اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم اُن اور میں کی کیکھیے جو اُن اور اُن کھوڑ و نمیں جو نظم اُن اور میں کہ کھیے جو اُن اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم اُن اور میں کہ کھیے جو اُن اور اُن گھوڑ و نمیں جو نظم اُن کھوڑ و نمیں دیا و دو کیا ہے کہ کہ کے اُن اور میں کیا تھی کہ کیا کہ کھوڑ و نمیں دیا و دو کا میں دیا و دو کیا کہ کور میں کیا کے دو کیا کہ کور مول کیا تھوٹ کیا کہ کے دو کھوڑ و نمیں کیا کھوڑ و نمیں کیا کھوڑ کیا کہ کور مول کیا تھوٹ کے دو کھوڑ کیا کہ کور کیا کہ کور کور کھوڑ کیا کہ کور کیا کہ کور کھوڑ کیا کہ کور کور کھوڑ کیا کہ کور کور کور کیا کہ کور کور کھوڑ کیا کہ کور کھوڑ کیا کہ کور کھوڑ کیا کہ کور کھوڑ کیا کہ کور کور کھوڑ کیا کہ کور کور کھوڑ کیا کھوڑ کیا کہ کور کھوڑ کیا کہ کور کور کھوڑ کیا کہ کور کھوڑ کیا کھوڑ کیا کہ کور کھوڑ کیا کہ کور کھوڑ کیا کھوڑ کھوڑ کیا کہ کور کور کور کم کور کور کور کھوڑ کیا کھوڑ کیا کھوڑ کیا کھوڑ کے کور کور

حجماتی کا امتحان جانزر دنگی حجاتی کا امتحان کرنیکے سے تمہارے واسطے اقلی کی اسلے اور کی جہاتی کا اسلے اور کی ساخت کا جانا نہایت ضروری ہے کی پیچر ہے دونؤ کدار کھیلیو کی مانزر ہوتے ہیں جوکر بُرنت سی جھوٹی حجود ٹی تھیلیوں سے بنتے ہیں اور اِن ہرا کی جھوٹی

تھیلی کے اخیر میں ایک ایک نالی موتی ہے یہ بُت سی چھُوٹی چھُوٹی الیال اِہم مِا برى برسى ناليال بنجاتى ہيں جو كر بجيراسي طرح بالهم ملكرا دربڑى برش ناليال بنجاتى ہم يهانتك كآخركار شريكيا نبجاتى ہے-أب شريحيا سے جُلكر بڑى برانكائى ملينكى بحيه إشكے بعد حیفوٹی برا نکائی ملینگی اور اِسی طرح پرمتوا ترقیبیں ہو تے ہوتے آخر کا رہُنٹ سی حیوثی حِيمُوني برا نكاني مليتكي جوكه آخر كابر مبت مهي مُلائم ہوتي ہيں اوراُن ميں حِيمُو سلے وليبي م یا خکو بائے جانینکے ۔ان ویسی کلس کی درمیانی جگہ کئک ٹیوٹیشو کی ٹیلی تهدست پڑ ہوجاتی ہیے۔ برا نظافی کی نالیا ں میوکس حقبلی کی سطح پر اُصلی حالت میں ترمہو تی ہیں بھنید پیر وُنکوسیر ہر ئینی آبی حبیتی غلاف ونٹی ہمے جوکہ جیماتی کی اندر ^مونی دیوار پر کھی پیٹی رہتی ہے ت^{ین در رستی م}ر يحجيسيرس يَعنه آبى رفيق ماده كي ذريعة ترريتي مع يحييه يحيط و تكاتمام انتظام أكسيجن مُهياً نے کیلئے بنایا گیا ہے۔ السجن ایک سس ہے جوکہ وایس شامل رہتی ہے اورایروسی *ۦ کعییٰ ہوَا ٹی حُباب ہیں چیکے گِر دِرُہت سی حِیُّو ٹی جیٹُو ٹی خو بی نالیاں اور بیٹلے غلا*ف کے عروق شویہ موجود ہوتی ہیں بہتی تی رہتی ہے۔ تب آگین کے خون میں جذب ہوجا سے قُدر تی طور پر کار ہانک ایسٹرگئیں اور نمی خارج مہوجاتی ہے۔جا نوراسی طرح مُتوامِ متواكواندرايرولى كلس مي كينيا ارمتاا دربام خارج كرتار متاب حيس سع كاربانك ايدر كسيس ورغى كو تكالنار متأب ع جب بهواإن ناليو كي بهت سي حصة مي بهواتي ځباب *نگ پنجتی سے تو اِس سے بھئت سی آ وا زیں بییدا ہو*تی ہ*یں برڈ*ی نا لیول میں الئ كيونت كي آواز حيمول نا اليول ميل گذرك كي وا زست مُحْتَلِف موتى سے-اور یر بھی حُبا ب ہُوا ٹی میں داخل ہوسنے کی آواز سے مُعَلِّف ہوتی ہے یہاں میں کہ سکتا ہو لرایر دیسی کلس کی دیواریں مبُست نجیدار موتی ہیں اور حَب اِن میں ہُوا دا فیل ہوتی ہے توریخبیل جاتی ا در برلم می ہوجاتی ہیں اور حَب ہُوا خارج ہوتی ہے تو بھر چھوٹی ہوجاتی میں کیسی طرب کے مختلف حِصونیں سے ہوا کا گذرنا بشت سی اوازیں بیدا کراہے جوکر تندور سنی میں متنقس کے وقت سنی جاسکتی ہیں بیماری ہوقت بھیری طرے شیم حقوظیر تبدلیاں واقع ہوجاتی ہیں مثلاً برانکائی نس کی شروع حائت میں میونس مجھاتی ہجائے

ہونیکے خشک ہرجاتی ہے اورآ وازیں بھی خشک ہوتی ہیں۔ اِس خشک حا نتیں جَب بَهُ الإِنكائي كَي رِدْى نانيول مِن كُذُر تى ب توريائكس آواز بيدا ہوتى ب ادر جَبِ برا نكائي كي جيمو في فشك ناليونيس كذرتي بي سيبي س أوازيد أبوتي سب ويرينها وال میں اِن الیوں میں رفتی ما وہ کارسا واور ریزش خبع ہوجاتی ہے جس میں سے ہوا کے گذرنیکے وقت ریف انگ اور بنائک آوازیں پیدا ہوتی ہیں جو کمبوجب برانکائی کے قد كے جس ميں رقبق مادہ جُمع ہوجا آسے مختلف ہوتى ہں۔ نيونيا كى پہلى حالتونيس اير وليسي س اوران کے درمیانی ٹمیشوشک ہوتے ہیں اور خبکہ ان دلیسی کلس میں اندرونی او بیرونی شنفس کے دفت ہوا کازور ہونا ہے توجھے شورسا شنا نی دیتا <u>ہے جیسا ک</u>کسی کے كان كے ياس كے باول كوانكو تھے اور انكى كے درميان منے سے بيدا ہوتا سے ديرين حالتونميں خون کی ناليول سے رقيق ما دہ کا بھاؤ ہونا ہے جِس سے وليے کلس اور برا منکائی کی چینو نی نالیال پُر ہوجاتی ہیں جو کہ ہُوا کے اعدرجانے میں مانع ہوتی ہیں ہ تب كوني أوازىيدانهيس موتى يجب محت كوفت يه ماده كير جنب موسع مكتا ہے توحیتوں میں بھر ہوا جلسنے مکتی ہے۔ اور پھرساں سال کی آواز بیدا ہوجاتی ہے بورسی کی پہلی حالت میں دوجھِ آیا اس خشاک ہوتی ہیں جنگے با ہم رگر مکھ سے سے فركش يَصْرِحْن كَا وازسِدا موتى سبع ببعدازا ب جَب خون كائبها أو موجا ماسم تويه آواز بند موجاتي سبعيه إسكئه ومُقامات جهال يمُخلِّف آواز مِن سُنا بيُ ديتي بير فرحيته موتے ہں۔ جما نکی میر و کی ساخت کے تحقیف حصریا سے جاتے ہیں اسطور پر يول آوازين أس مُقام بريمت صاف بوتي بن جهائدنا ليال بمت برى اوربمت نهاده ہوتی ہیں بریسی میشن کی آواز ان نابوں سے نکلتی ہے۔جمالکہ دسی کلس ئینی خلومہت زیادہ ہوتے ہیں۔ حياتى كوچار كختلف طريقول سے إمتحان كرسكتے بي او الب كيشر أمني الماضا دوئم بال يان ينفخ القرس مولوك كوريد موم برك ني جهاتى كى ديوارونك معُوكَنَا ورأن سب بيداشُره آوازو بك سُنه سب جهارم اسكل مين لَيني أن آواز عج

سكشره بيغيف كلاحظ كمور كي تونغور ديكه كرحالات در بافت كرنا الماحظ میں طکیاء کو ہیشہ نتلا تا رہتا ہوں۔ کرخجلہ افراض میں مریض کے بغور إِمْرَاضِ مِينَ كِياجِاسُكُمَّا سِبِيهِ مِثْلًا إِمْرَاضِ سِينِهِي مُبْلَاء كُصورُ ہے كئ جيها تي اورشِكم سے بہت واضح عَلا مات بلا مُعِنوقت بانگُلْتِنخیصی نشا نات دیکھیے يجييهم وبكحا فتماع خون ميس حتنئنس كي أبترا ور دَر د ناك حالت ظامرا و كمصلا بيُ د باكرتي سے زیادہ اور کیا واضح ہوسکتا ہے۔ اِسی طرح مُریض کا ٹانگیں مُجَدالہ موسف مركوراب بوسف نتصنول كوكيلاف موسف كعرار مناا درآغوش كاحارط خركت كرنا ينكى تنفس كالبمت صاف تنايان ہوناا درمُریض كاغیبظ خوین كوصاف كرينيكے کے در بعیہ الیجن کی تہم رسانی میں عبار تھار دم لینا پرسٹے نیسے علا مات آنکھ سے منظر ہیا کرتی ہیں۔ اِسی طرح شد بیابیورسی سے بیار میں جو عَلامات دکھی جاتی ہی سے زیادہ کیا واضح ہو سختا ہے جُک کھوڑ سے کی صائت اور کمنیون کا یا مرکونیکا اجواہونا توائر تتنقس اورأ سكامحضلات شكم سيءا بنجام بالأكيونكه جباتي سي فحضلات بيرخ ردوينكم سے بچا یاکر تاہیے جُدیا کٹم جاننے ہوسوز شدار ہورا کے ه ور د مواکر تاسی سنتخیصی علامات دیکھنے میں آئینگی اور جن عضلا سے منفس اِنجام یا آہے وہ البسم کے بیرونی گوشہ پرآ خری کیابیہ کیے زیریں کیا ے کی طرح کھڑ سے مہوئے دیکھے جائنگے جن سے بلیورٹیک ادرأكيسي مى مريضول بي اندروني تتنفس كالخام دفظاً بندا وربيروني تتأ اور دراز مروجا تا بیمے ایسے ہی نمونیا کی حاکت میں منفس کی تعداد . ۱ سے بہ کس برہجاتی ہے اوٹر نفس کوتا ہ اور کل سے ابنام یا باکر تاہے تیفی منفس کے وقت آغوش ہمت ا منطنے گلتی ہیں اور مَریض اُبنی ٹا نگوں کو حَبَید اسٹے ہوئے کہنیو مکو با ہر نکا لے **ہو**ئے

اور ترکواس غرض سے باہر نکالے رکھتا ہے کتنفش آسانی سے لیاجا سکے مختصراً پر اسکے بین اوراگر حالت موراگر حالت موراگر حالت میں اور بین اور بی الواقع ہمکو وہ سب علامات معلوم ہوجا مینگی۔ جو اِمراض سینہ میں شخصی ہواکرتی ہیں اور تب ہما را تشخصی ملاحظ امتحال کے دیگر من رجہ ویل طریق منزلاً بیبیشن آسکلشینن اور برکشن کرنے کے ذریع کمل ہوجا ایمکا ، ب

إمراض سبينه

م مردو موسی بی برای بیست موالی بر مرق با مرسی بر این بر با توسل با

جوکہ تندرُ ستی ہیں ہوتی ہیں واقف ہوجا نا چاہسئے۔ گھوٹر سے میں اقرل- دویم- سویماؤ^ہ جہارم نیلبو سکے الی سے مقامول سے پانجوں اور چیٹی سیلی کے سرے کا تعنی اس حِصَة من سے جو کروارسل ورشراکی ابیو فالنزگی مگیراور البیواسیاننل کی مگیرکے ورمیان بوناب بطفو نكف سع خاص أواز آياكرتي مع يعطفس أواز بمبت سيعضلا كيموجوكي سے آیاکر تی ہے۔ اِن مقامات کے اِس ہمکونخلف قبیم کی آوازیں ملتی ہیں۔

كهورك كرجياتي كيهم بين حصف كرسكتي بس جوكه قريب قريب برابرا ورسم كي دھوری کے مُتوازی ہُواکریتے ہیں۔ بڑاحِصۃ شاہذں کی اِنتہائی کناروں ک*ک بٹیے نے*ارسک

کے پیچھے کک محدُود ہوتاہے - درمیانی حصّرالیبواسیائیل مُضلات کے کنارہ کک ہواہے تیسر حِصَّهُ کُنی *سے اخیر کی حِبُو*ٹی نیبلی تک اور اِن دو نوسکے درمیان ہو تا ہے۔ درمياني حيصته ميس ساتوين آخصوين اورنوبن كبيليد شكيدر ميان رسيز وننيس يكض

گوینج کیآ داز مبت زیاده هوتی ہے تیرهویں ئیلی مک ہادصاف آداز مُنا فی رہی ہ<u>ے اُسکے</u> بُعدي هُونس آواز ہوتی ہے۔ دائیں طرف کے بارے حصتہ میں شانہ کی کیشت سے پُدھوپر ئیلی مک گویج کی اواز براہی ہوئی ہوتی ہے۔ اِس کے بیٹھے ہم مینی مک یعنے وصول کی

آواز منانی دتی ہے جوکہ میم کی محاب کے ستر صوبی اور اٹھار صوبی نیسلید تکھینچے موجود ہونے سے ہواکرتی ہے۔ بائیں طرف میں تیر صوبی آبیل کے بعدیہ گوسنج رفتہ رفتہ کم

ہوجاتی ہے۔ ایس جانب کے نیچے کے حصر میں جیٹی کیا پر ہمکوعمو ما مھونس آ واز ملتی ہے جوك إس مُقام يردِكي موجودكى كى وجهس موتى الله والميك أبدا المفوس أبلى تك ميران آوازہوتی ہے۔

كهربها ل سصاخيرً يلى كك نِسبتاً كم آوا زهوتي ہے دائيں طرف تير صوبي اور

ا ورجود صوي سَيليونر خونس أواز موتى مع جوكراس مقام برج كرى موجود في سع موا كرتى مع جو آوازى كرم كو كلو تكف سے معلوم ہوتى ہيں يرين كيكر يعض ماف آواز۔ زياده صاف واز مونس أواز مثبني يعفو صول كي وازيمي لك يعضوهات كي واز-کلیرسا فونگرس بینی صاف اوازیس تھور بھی نینی سیننے کے دومیان حِصّہ میں

شاز كے سيقدر ينجيے سے آياكر تي ہيں يہ تبلے جانورو شين زياده اور موسط جانوروں ميں کم لبند ہوتی ہے کیونکہ اِن میں عُضلات اور چربی کی مقِدار ختلف ہوا کرتی ہے۔ مہت ہی صاف آواز بندا درصاف ہوتی ہے جوامنی سیاسکے ابین کھی جاتی ہے۔ جُبا کئید پیمے طرے کے جُن دحِصّو نہیں اِس قسم کی لبند آ واز نُسَا بی پڑے اور کم دہیش مُقامی موتويها ول توسيقدر ميورى المفي ساكي وجرست الميسيدهو ليرج ف موجانيكي وجس وویم کھیسی طریعے کے اس حِقتہ میں تھیک متجہ دِعِقہ کے گِرَ دِنیومونیا کے وقوع ہونسے ویم جیاتی میں جُمع ہوئے ہوئے رقیق ما ذہ کی سطح پر بلورسی موجانیکی وجہ سے موسکتی گورنج کی کمی۔ جَبُکها وازمَعولی کی نِیبت مُصونس مِوتو یہ ظا**م رکرتی ہے** کی<u>ئیکھی</u>ر من بواكيك كرجكم بعد جويلورسي مين جُبارقيق ماده كي تعداد كم موتى بعد اورتجا بلواكي سطح پرمصنوعی حجاتیا ل نبجاتی میں شنا ئی دیتی ہے۔ مختلونس آ واز - محونس آ وازسے يئعلوم ہو ابسے کھِي حِقتہ کو مجون کا گياہے بييه فسيمين تبوا بالنكل موجود نهين يبلجاظ ابني جُكَّا ورحد كم مُختلف موسكتي ن بهیشه کم دمتین مقامی اورخفیف موتی ہے جو نیمونیا بیں بھی انجا دیے درجہیں بجر مہوجا آہے و قوع میں آتی ہے اور ہا ٹار د محقور مکیں میں اُس سُطح کر جھاتی میں پان موجد دنہیں ہو تا بہت الجی طرح معلوم ہواکر تی ہے۔ م بینی قصول کی آواز به یا کسی ہوتی ہے شبیری کنفخ می*ں پیُو*نے م وسفديومن كو بجلسف سع بيدا مواكر تي ہے اور أسوقت و قوع ميں آتی ہے جُبكہ بَواسے يوثير كيسييرك يانا فكرر وتحدوركس مي كليك رقيق مادة كطوير موجو د برال-كمشن كعينى كان تكاكر سُننا جهاتي كي ً داز كو سُننے كاسب سے الحروط ليقيہ حيماتي كى ديوار ون يركان تكاكرسُننا ب الرحيهاتي كرحيق يَسِك بول توكيرار كعاكريمي سُن سکتے ہیں مگراس طرح خود کیڑے کی آ دازسے بیماری کی آ واز میں فلطی ہوسکتی ہلے مجتمعی لمتحس كوپ بجي استعال كما كرتے ہيں گرگھوڑوغيں اِس كے ذريعيہ سے اواز سُن الاہرُت

مشکل ہوتا ہے۔ اور میں جھاتی پر کان سگاکر شننے کو ترجیج دیتا ہوں یجب ہم یہ اِمتحان کے تھے ہوا ، آو ہر آدمی کوٹ جاب رہنے دینا جاسئے۔

منتقش کی صحیح آوازیں۔ جو گھوڑا میچ طور پر دم ایتا ہوا گرانسکی حیاتی پرکان تکایاجا وے توگائم سنسناہٹ جو کرئبت بھی سال سال کی آداز ہوتی ہے نشا ٹی د کمی جیسکو سر سام ور

يكيواركن كنام مشايمي كنت بين-جيس جِعتديركان مُكاكرسُ سكتے بين وہ عام إنٹر كاسل عُضلہ كے اوپر محدُود ہوتا

ہے جوکر شا نہ کے عُضلات کے مُقابِل سُب سے آخری کیا کے بیٹھے وراسٹرن عُضلات کے بیٹھے اوراسٹرن عُضلات کے بیٹھے رہتا ہے کان نگاکر نسننے کے واسطے ہم جھاتی کو دوجمِتوں میں نقیم کرسکتے ہیں کینی سکیدیولا کے سرے سے خطاشحان کھینچ کردوجمِتے کرسکتے ہیں اور اِس مکیرکے ویکے جمتہ

میں وائیں طرف تھٹی کیا ہے یا اس مقام سے جوکہ ٹھیک شانہ کے بیچے ہوتا ہے۔ میں وائیں طرف تھٹی کیا ہے یا اس مقام سے جوکہ ٹھیک شانہ کے بیچے ہوتا ہے۔ چو دھویں کیا ہی اور ہائیں طرف بزدر صوبی کیا کا متنقش کی سننا ہے ہوت صاف

طُور برسُنا فی دیاکرتی ہے۔ اِس مکیر کے نیچے حیقتہ زیرین میں یہ اَ وارسلہ نے اور اُوکبر کے حِصّو نمیں اُس مو تو برچیاتی کے درمیانی حِصّہ اور آنپروین کی درمیانی اور چوتھی کہلے سے

ساتویں اوراً مفویں نیبنی تک بہت ہی طبند ہوتی ہے ، پھرچ دصویں نیبلی تک نیستاً کم مؤتی ہے۔ بائیں جانب اسپر وین کے نیچے یہ استہ اسپر تفائب ہوجاتی ہے۔ دل کے متعامیم سرور وی کا میں میں میں میں میں ایک اور کا کا دو کا کا دو ایک میں اور کا کا دو کا کا دو کا کا دو کا کا دو کا کا

یه ٔ دازاً س عُضوکی حُرکت سے پوٹیدہ ہوتی ہے۔ برا نکائی کی اُواو تلکی میں سے ہو ا کے گا گار نیکے مشابہ ہوتی ہے۔ یہ اَ واز چھاتی کے درمیان اور پیکے ٹکٹ میں مُنائی وہتی ہے جو مُشک اسکیمیولا کے بیٹیمے یا طریکیا اور بڑی رانکا کی تا ایو سکے بُرت قریب کان لگاکر مُسنف سے

کھیک سیبیولاسے بیسے ارسیا وربری برات ی میدسے بدت ویب ون در اسے۔ بھت بلند ہواکرتی ہے - بار صوبی ئیبلی تراسکا دور گھٹ جا ملہے ۔ مگرینکی کی آواز چھاتی کے زیرین جے توں میں بیاری کا اظہار کرتی ہے -

مار پرساوُ نُدِس مَعِنی فاسر آوازیں به فاسد آوازیں جوکراسکل میش

كرك سے اعضاً وَمُنْفَسَى بِهَارِيون كو تبلاتى مِين برائكياں بېرونيرى اور بپوراق مونين مُنْفَسِم كيواسكتى بين-

ا ئۇندىس- دوقىيم كى مېوتى بېس.ا ۆل خشك - دونم نمى دار-آوازيس يمجى بري أورجيو دفي يارائكس تعني صبحها ٹ قیمونکی ہوسکتی ہے۔ رائکس ایک قیم کی ببندا ورثند آ واز ہوتی۔ نے پاگوشکنے یا خرانسٹے کی ما نناآورمین سے کھرج شریا کبورہے لى مُشاربېواكرتى ہىں۔اگرچە پەبىر دىن تىنىفس كېوقت زّيا دەئىسلەم مېوگى -ت کی حرکت میں برا برموجود ہوتی ہے۔اور مرا لنکائ کی بڑی نیبول کے پیند حِقو ے پیدا ہوتی ہے۔ یہ جِماتی کے سلمنے کی طرف نیز شا ، طور برسُنائی دسکتی ہے۔ جو تعض او قات برای نالیو کی میوک و کیانیکی وجہسے و قوع میں آتی ہے . جو کہ ہُوا کے گذر سے کیونت ہتی رہنی ہے۔ اگر مُرکی موئىميوس كها نسن كوريدنيكها وسع تويرآ وازلهي تحييرغ صركيك غائب مگر پھے نمودار ہوجاتی ہے۔ تب یمیوکس کھانسی کے ذریعی نہیں نکلتی توبرانگیا کے درم کی وجسے ہوسکتی ہے اورا گریسی خاص جگرمر مُستقل ہو تو^ک سے اورگراساب سے جن سے گذرگاہ کھیل جاتے ہیں واقع ہوسکتی ہے۔ رانکس سے تعلق رکھتی ہے۔ اِس میں رکسبی قدر تنگ ہوجا تی ہے۔ یہی بآوازهبے-اوراگرپیچیدہ نہ ہوتوزیا د خطرہ کی بات بھی منیں اِس کو بھیڈک غزا ہمیٹ ف بھی کہتے ہیں اس میں عموماً برا تھائی نس ہوا ہے۔

ئىلاتى سے اوراگرجانى كى زيادە ئىظى پەموجود موتوز يادە خطرناك ھاكتىمجى جاتى ہے ۔ نميرار آوازىس براككائى ئىس ميں برا لكائى كى خشك، آوازو كى انشين آوازىي مۇاكرتى بىس چىمىي باصطلاح مى جنىجىنا سىغاور وَصَرُّورُصُرُّ اسىغى آوازىي

کھتے ہیں۔ میرکس انکس یا رائل کی آواز۔ نا برا براور مخلف تد کے ثباب بَب کھانسی اور لغم سے دونوں منفس کی حرکت میں جو لک ٹوشتے ہیں تو یہ آواز ہیں بیدا ہُواکر تی ہرجی الکائی کی کوئے سے بیسے قد کی نلیوں میں سے رقیق اقد میوکس خون یا پریپ میں ہتواسے بلیکے اُسٹے نے ذراید اُن جیسوں میں شنی جاتی ہے جہا نار تندیرستی میں نبیوں کی آواز کہت صاف معلوم ہوتی ہے جشک رائنگس آ واز کی جانشین ہوکر یہ برانکائی ٹس کے نمیدار ورجہ کو شکلاتی ہے۔

می جیوفی و صطور طانبی رانگس - یا حبن حبنا نے کی سنا مے داریا میوکس سے می جوئی رائل یا را نکائی کی آواز سنا مطلی آواز کے جانشین ہو کر شنفس کی دولؤل حرکتول میں را برموجود ہوتی ہے۔ اور ہوائک کی اریک نیس میں زیادہ تیز ہواکر تی ہے۔ اور ہوا کے لیس را رقیق مادہ میں جو کر برانکائی کی باریک نیبول میں ہوتا ہے اُس کے گرد ہنجنے کیوقت میلی اُریک نیبول میں جوئی تابیا کی ماؤف ہوتی میلیے اُسے نیسے وقوع میں آتی ہے۔ بربرانکائی کس میں جَبارِ جیٹوئی تابیا کی ماؤف ہوتی میں اور نیونیا ہونے کو ہوتا ہے کہ جوئوئی تابیا کی ماؤف ہوتی میں اور نیونیا ہونے کو ہوتا ہے کہ میں جاتی ہیں۔

ین بوریوی بوسے دارو بہت میں ہوئے۔ کرگائیگ۔ رینل کیورٹس۔ رانکائی یاریل کی آواز بیبی دکامیوشا جو ظاہرا بری متعدار کے ہوتے ہیں۔ چنکے ساتھ کھو کھلی گؤگڑئی آواز ہوتی ہے یا اگر بینی مجھوٹے ہیں تو دھات کی آواز ہوتی ہے اور دونوں منتقش کی حرکات کے ساتھ موجود ہوتی ہیں اور بینکے ساتھ ٹیورکل کے سنب سے گرم سے بھی ہوتے ہیں یا برا نکائی کی بیلی اتنے ہیں یا بورا میں بیب ہوجاتی ہے۔ چیکے ساتھ برائیل ناسوریا گئارین والے کی بیچے ہے کی ساخت کانرم ہوجاتا یا یا جاتا ہے۔

بليونيري **آوازين** والآل ميپينش يَضَ سَنَا مِنْ وارْي كريبي مُنْ الله الله الله عنداراً وارْي كريبي مُنْ الله

یارائکس اس آواز کے مشابہ ہوتی ہے جیسیا کہی کے کان کے پاس بالوں کو انگلی اور
انگوسے کے درمیان بہ آہستا ورزورسے رگڑنیکے وربیریا ہواکر تی ہے۔
انگوسے کے جیسے کی آواز کی ماند ہوتی ہے۔ یہ صرف اندرو نی منتقس میں شی جاتی ہے۔
اور نیمونیا کی بہلی حاکت کو تبال بی سنے۔ جوا غلباً ناڈک ٹیشو کے دفقائیسلنے سے جو کو روز شاار
حاکت کی وجہ سے تبدیل ہو کرئی قدر کھیٹ جاتے ہیں فیوٹ عیس آتی ہے۔ بیا واز
جیاتی کے زیریں شکٹ میں بہت اچھی طرح سُنائی دہتی ہے اسکے بجائے و لیمی کو النگان ہمٹ
ہوتی ہے جو کجور مصاری رہنے کے بند غائب ہوسکتی ہے اور مجروبی کو النگان ہمٹ
والیس آجاتی ہے۔ جیس سے سوزش کا گھٹ جانا امتعام ہواکر تا ہے۔ گریش نسا ہمٹ عو ما
خویف ہوتی جاتی ہے اور اُسکے بجائے ٹیوبل کیفنے نلی کی اور برا کمیل کونی پیا تھا تی کی۔
آواز بردا ہوجاتی ہے۔

میں آناہے۔ کروہ آواز جو کروی نالیوں میں بولسے اندراور با ہرگذرسے سے نوکلتی ہے۔

أب سُنا في وين مُكتى من مركبت سے حالات ميں يہ شوبل آ واز صرف معود سے عرصة مك

جارى ريتى ہے۔اورأس كے بُعدكونى آوا زمنائى منيس دىتى جَب كوئى آوازمنائى منيس رتنى تويد معلوم موتاب كرقت مادة كى مقدار مهت زياده بوتنى بعد نيزيدكر جيوتى اور برى نمیاں بندموگئی میں ماید کر تقور مکیں کینے حیاتی کے جوف میں ریزش مجمع موگئی ہے۔ تجييهي المستميم لميثو كالإنجادا ورتعوراسك بمدفى مين ريرش كاجمع مهونا ايك ومسر سے حسب ذیل تمیر کھے جاسکتے ہیں۔ اوّل اوازوں کی سابقہ حاکت سے اور دوئم اِس طربقدسے کوس میں آ واز کی عدم موجود کی تکھی جاتی ہے۔ مانٹررو تھور کمیں میں واز کی عدم موجود کی بہت زیادہ بیان کیئی ہے۔ یانی کی صدکے اور طیونیری اوازیں عوماً زیادہ إِنْ جَاتَى مِن الْجَاوِم بِهِي عدم موجودكي كانته المعتقداد مِن كُنْ مُن مع جَعِاتي كَرْبِين وصوكي طرف ورمجيرا بخيرا ويركى طرف بالكل آواز نهيس موتى اور صرف فيفيف سي ليوال الير منائي دياكرتي بين جوككان كوتيمورييك دلوار ول محيرا برنكا يضسع تيزم عاوم معن م م بھیرے کے ایجاد میں جم انجاد میں جم کہی مہوا کے بیلنے کی آ واز سنائی دہتی ہے جو کئیسی میں كى سطى ميں محدود بُواكر تى ہے اور مُضوكى گهرى جگہو نگے انجا د كونتبلاتی ہے تگر بپورا کے حقیق فیس ہُوا کا گذر رہنا ہے۔ چنانچ میں اُپنے تجربہ سے نیٹیج نکا تا ہوں کر اِس سطح میں سے ہوا کے <u> عُلنے کی اواز کا انافراب عَلامت ہے جسِ سے نیمونیا کے اِنفلامیش نُعنی وات اُلریکا میلینا</u> اور الكت كى طرف ميلان بونامُعلوم برُواكرماسيم-

سيكندري كرميسي منتن - انجادك برجيداك أوبربيان كيا- رقيق اده كاجذب مونا اور كيوننا على مين آنا جنا و ريط بقد سال سال كي اواز و دوهر وصرا به كي آواز كي من الرابر بقاعد كم صدم سي منعوم بو تا بنع جوك آجهته آجة ظاهر مرواكه تا بنع - ان سي نيونيا كي اور بيروني سانس كي ليبت الدروني سانس مين زياده مُنائي وينا بنع - إن سي نيونيا كي اور بيروني سانس كي ليبت الدروني سانس مين أمل اواز كم وبيش برلجاتي بنع يشر أمكو بيونيا كي آواز كم وبيش برلجاتي بنع يشر أمكو بيونيا كي آواز كم قر بين برلجاتي بند أمكو بيونيا كي آواز كمت بين ال بين بيشه تبديليا ل جوتي رمتي بين - اور مرض كي مختلف الات بين ايك و وسري بين بمت مخلوط بوسكتي بين -

بپورل آوا زیں۔رگر کی آواز۔رگرانا- مانا اور بے قاعدہ میں کے۔زیادہ شورزیاد

اندرونی سانس میں یا دونوں تُنفّس میں سُنائی دیتا ہے۔ جو بپوراکی دونوں مُقابِل کی ُطونکے باہم رگر کھلسنے سے بیدا ہوتی ہے۔

باہم رائر معاسے سے بیدا ہوں ہے۔ یہ اواز خاصر جھاتی کے زیرین جستہ کی طرف جہانکہ نکی تیری اعضاء بہت اُ را د ہوجاتے ہیں مشائی و بتی ہے! وربیرس طحوں کی فشکی کو یا اُن کے کھر در ہے بن کوظا ہرکرتی ہے۔ بُجکہ لا پار رو تقور کیس واقع ہوجا آ اہتے تو اِن کے بُعد کوئی آواز مُعدم منیس پڑتی تھو کیس کے جیئو سے حصے میں آواز کی عدم موجو دگی کسی حدّ کس بہنچ جاتی ہے۔ جس کے اور تمنعش

کی آوازیں شنائی ونتی ہیں۔ پھر جُول جُول رقیق ما دہ جمع ہوتا ہے آواز کی عدم موجو دگی طبیتی جاتی ہے۔ ہلی ٹررو تھورتمیں کے تبض صالات ہیں ایک یا دوا در بھی آوازیں منائی دیا کرتی ہیں نعنہ ، صات کے مگرف ہے کی آواز کے مانندا در دھی وصیاب ٹ کی آواز مُعلوم ہوا

ہیں بینے وصات کے مگرفیسے کی آواز کے مانن اور دھب وصبابہٹ کی آواز مُعلوم ہوًا کرتی ہے۔ یہ آوازیں صِرف اُسوقت سُنائی دہی ہیں جَب کہ جوف پلورا ہیں ہوااور رقیق مادہ موجود ہو۔ وصات کے مُکڑے کو بجانے کی مانند آواز اُسوقت واقع ہوسکتی ہے۔ جُباجھوٹی

معلیونمیں اسکے ہوئے رقیق مادہ کے قطرہ پورل کیوٹی کی تجیت سے نیچے کے رقیق ما دہ میں ٹیکتے رہتے ہیں یا جُکہ ہُول کے بمبلئے رقیق مادہ کی سطح پر چنجنے رہتے ہیں۔ گھوڑے میں میں ٹیکتے رہتے ہیں یا جُکہ ہُول کے بمبلئے رقیق مادہ کی سطح پر چنجنے رہتے ہیں۔ گھوڑے میں

بدر آن وازین بیل ور کفته کی نسبت کم صاف موتی بین بیا عضا و تنفس کا طبعی طور پر امتحان کرنیکے مختلف طریقے حسب ذیل بین چنکا بیان اوپر بھی کر آئے بین -

آنسکیشن ۔ یکنے صرف مُشاہدہ کرنے کے ذریع جھاتی کا اِمتحال کرنا جھاتی کی طرف بغور دیکھنے سے اِسکی شکل اور بناوٹ کا دیکھنا مرا دہے۔ نیزید معلوم کرنا کہ تنفش کی حرکات کے وقت چھاتی میں جوحرکت ہوتی ہے وہ س تی ہے اور اُس کی قعدا دکا معلوم کرنا ہی

طرح سے بہت حالات دریا نت کئے جاسکتے ہیں ٰ مِثلاً مُنار میں بیرو نکی تکلیف دہ اِئراض مثلاً لیمی نائیٹس اور چھاتی کے اِفراض میں تنفس کی تن اوکا بڑھا وُجو چَند دیا غے کے اِفراض میں صلی تعداد سے بھی کم ہوسکتی ہیں۔ ہم کو یہ بی ضرور دیکھنا چاہتے۔ کہ جا نورشکل سے تو دم نہیں لیا نیز یہ بھی کرایا نتنفس صرف جھاتی کے قصلات سے تھوڑا ساانجام یا تاہیے۔

وم میں بیابیزیہ بی رایا مسس طرف بھای مصطلاب سے صور ساز جا ہے ، اب اسک میں ہے۔ یا بالکل شیکم کے مُضلات سے اِنجام یا تلہد بھیلی حالت میں جھاتی بالکل حرکت نہیں کرگئی۔

عِلم لمب اسيال r 09 ی توشقش شکم سے اور انٹرائی ٹس میں باسک تھوراسک کینی جیماتی کے سے اتجام یا ہے وغیرہ -ای ل ٹریکیا ما ناك سے تعتنفس كا انجام با نا،-يآوازيس اور ركيا كاربيني جاسكتي بعي جوايك ملاخم قيم كي كن كنام سط موتي بعد- اور اندرونی وبروئ تننفس کے وقت ہی شنی جاسکتی ہے۔ جنکے درمیان تھوڑا و قفہ دِوكم ـ برانكاني يا نليولني تتنفس كاانجام يا فا ، ـ يرور اوازب چۇركىياسى چاتى كى سامنے كے حصول برجهال بدو درانكائى مين تقسيم موجاتى ہے الأرين كيوقت سُنافي واكرتي ب اورشركيا سے بيدانتُدة وازكي نببت أيادة تخت اورخفوري وبرقائم رہنے والی ہوتی ہے اور حیاتی کے بڑے اور درمیانی تبانی حیصتہ میں كم شناخت كيبي سكتى ہے۔ مگر الائى تهائى حِقەمىن بئىت الجيمى طرح شناخت كيما سكتى ہے۔ سوئير كيدي عيه سياهوا كحانون سينفسركا تعامانا ية واز بُوا كيفانول ميں بُواك كُذُرك سے بيدا ہوتى ہے۔جوايك كُلائم قسيم كَي مَكَي كُوسِجَنَّ

والی کن گناہمٹ ہوتی ہے اور اندرونی وہرونی وولؤ کٹنفس کے وقت مُنی جاسکتی ہے۔ جنگے درمیان میں کسی قدر کا فی د قفالگتاہے

ر کی آوازو ر مین تبدیلمار جو موض کده قد واقع هو تي هين واوُل هُواكِي الْكِي كُذُير كَاهُون مير مع وقت تعضول سے بہت زیادہ آواز آیاکرتی ہے۔اوریہ آواز اندرونی کی نسب بیرو دی مُنقن میں زیا دہ مبند ہوتی ہے جوئیسی ونکی مائیسی پوتیدیں اچھی *طرح برشنی جاسکتی*

ہے۔ مُرْجُب کھوڑا بِہُت تیز ہوتہ جار ہا ہوتو عموماً منا فی نہیں دتیں۔ نیتھنوں کے بھُولجانے سے بیدا ہوتی ہے اور غلط اُ لعام کی دجہ سے اُ سکی وصطلاح إن بوئك يَض خواف الطارنا يَرْكَني بيرونسيروبيم صاحب فرات بين كسين أن كمورُ ون مي يه وازمُتوارسُني ب يَجْرِي عَرْص ارام كريف عَي تعداة ل اول كام مي

لگلٹ جاتے ہیں۔ مگر بجر بطر برط جانیکے بعد اس قبر کی آواز بانگل بند ہوجاتی ہے وہ فیال کرتے ہیں کہ اس قبر کی آواز ناک کے فیضلات کے وصیلا برط جانے سے بھی پیدا موتی ہے۔

ہوتی ہے۔

ہوتی ہے۔

بندگوئج کی آوازناک کی گذرگا ہوئے نگ ہونے سے بھی پر ا ہوسکتی ہے۔
مرچونکہ بیجائیس گھوڑے کے شغید ہونے میں خلل انداز نہیں ہوتیں اِ سلئے
ان کو تکیب فیال کرنا نہیں چا ہے ۔ شنائی ڈیرین جھتی کے موٹا ہوجلہ نے میں یا ترکے
ہوائی خانوں میں نا تندرُست بڑھا ڈہوجانے میں بھی کم دمیش خرا سطی کا وازشنی جاتی
ہوائی خانوں میں جگر بہت بڑی روک بیدا ہوجاتی ہے توسیشی کی قیم کی آوازشنائی ویا
کی ہے بین مطالات میں جگر بہت بڑی روک بیدا ہوجاتی ہے توسیشی کی قیم کی آوازشنائی ویا
کی ہے تکریہ شافوذنا در میکواکرتی ہے ۔ اس میں ایکس یا بجنی پھٹر وں سے بیدا شکدہ آواز
کی ہے تعلی ہوسکتی ہے۔ مگر اسکٹیشن کرنے سے ہم کو تھیک تعلوم ہوجائی گائے کہ آواز

اسنور فک یعی خراندگی واز مرض پالی بس کی عَلامت ہے۔ اور کُون گا ہمٹ کی وائیں ہے۔ اور کُون گا ہمٹ کی وائیں ہے کہ وائیں ہے کہ وائیں ہے۔ کی وائیں ہے کہ وائیں ہے۔ اور اسکار نے بیار انہا ہے کہ اور اسکار نے بینا وغیرہ افراض کوظام رکرتی ہیں۔ خشک سننا سے یاسیٹی کی واز جو کہ برابر قائم رہتی ہے دیگر سے سورا خسکے تنگ ہوجانیکوظام رکرتی ہے۔ و مرکے بعض میں میں مناہ سے مرکز یا سے میرک سنی جاسکتی ہے۔

اس میں تام قرم کی زیادتی کئی کی میں چرو کے نتیج سے بھی سنی جا سکتی ہے جوسے
کچھ مقررہ وقت کیلئے منفس کی تیزی مرطح اتی ہے جئب بسطح پر مراہی اتی ہے اور کھ بھی وہ کے منفسل کے حصتہ سے ہواکی رکاوٹ کے نتیج سے ہوتی ہے۔ تو اِصطلاح میں اِسکو تتمام از پاہلی مینطری کتے ہیں۔ اور تجب چھاتی سے حصتوں پر شنائی دیتی ہے جما کہ

تندر ستی میں منیس شنی جاتی تھی۔ تواس گُنگنام : سے پیپیچٹرے کی ٹیشو کا انجادیا انفل طرنش ظاہر ہو تا ہے۔ منفس کی اِس قیم کی گوا گنام اے کم بھی مہدسکتی ہے اور میکی کم دبش بھی ہوگتی ہے۔ نہ یادہ کمی کے اُسابِ مختلِف ہوتے ہیں مِثلًا مَنفس کی حرکت کاکم ہو اُجُسِیا اَرْمُبت سے دماغی اِمْراض میں واقع ہوتا ہے . یا کیسی ہم کی رکا وٹ کے سبب سے بھی ہوسکتا مے جس سے چھاتی کا اُصلی بھیلاؤ کم ہوجائے۔ یکن گنا ہٹ بھت سے وجو ہات سے بانكل معدوم بهى موسكتى بدير جيكاموروم موناتهي إسبات كى ايك علامت بديركما أو يجيدي والمرارية المحماد بوكيات المراس ريزش جمع موكئي مع يهراس كن كنام سطيس سے اسكاما قاعد دانجام يا ناجا ارم تناشع -جوكرا سكے عِصْرِجانے یا دیجُ دجو ہات سے اُس میں روک بیراہوجائے سے جیسا کرمپورسی کی حَیٰدهالا يس موجاتا ہے۔ يا تنفس ببت دراز موجاتا نے عبدا کامیفی سیامیں موتا ہے۔ آخر کا راس اُنگُنامِت کی مکل برلجاتی ہے۔ اگراس کی نومت اُدینی کمبندا در میر دنی منتفس نیستنا زیا ده دراز میوکیا **موتورس کو** الحريزى إصطلاح ميس اليحون جرربا كعيني مراها موايا فارش كعين تنفس ممت جِس سے بھی پیچیٹرے کی میٹر کے اجزاء کی تبدیلیاں ظاہر ہوا کرتی ہیں۔جو کہ برانکا ٹی او**کٹ** سوزش کی شرُ وع حالتو تکے دباؤ برُنحصر ہونا ہے۔ اِس قبیم کا تیز نتنفش برفع ہوکراہنی اسلی مالت بربھی آجا آہے۔ یا برخلاف اِس کے جب مُرض براہجا آہے توریعی مُبت ہو تھی۔ قسم کام وجا آب جب کالتخیص کرنا بہت ہی ضروری ہوتا ہے۔ اور حب کو اصطلاح مین کیل برية كأنيني را مكاني سيدانجام إيوالانتفس كيتي بين-زعمل بريزك أبني برانكاني سيضغش كالمخام يانا يبانكل يسابي ہوتا ہے کیسی تمنفس کی مندرجہ بالاقبر ہیان کیکئی ہے کیونکدانی کا صلی حالت میں مرمکیا کے حیاتی کے ا<u>گلے ح</u>صۃ کی طرف و وحصّے تونین تقتیم ہوسنے کیوفت مُنا فی دیا کرتی ہے ! در اُسونت يەزيادە كبنداوروسىيىم موتى بىلا-

يە دومندرجەذىل اقسام كى ہوتى ہيں۔ايك وہ جوتھپيچپر ول ميں پيدا ہوں چوكو پلمونىرى كمتے ہيں۔ دوئم وہ جوخانہ پلورا ہيں پريدا ہوتى ہيں ۔

ا قرل بلپونیری آوازیں۔اِن آوازوں کواصطلاح میں رانس کھتے ہیں جو اقسام ذیل میں تغییم ہوسکتی ہیں۔ کر پبی ٹیشن یکھنے سا ں سال کی آواز رائکس کوئی پھت بلند آوازا درمیبی ٹس یکھنے میٹی کی آواز۔

کریٹی میش میش میں اساں سال کی اداراسوقت بیدا ہوتی ہے جبکہ ہوا کے خانوں میں عبرا ہوار اور جبور کی اور اس کو بڑی در میانی ادر جبور کی اور اس کو بڑی در میانی ادر جبور کی اور انکس اور بہالی کے قد کے جن سے یہ بیدا ہوتی ہے گئے ہیں۔ اس کے قد کے جن سے یہ بیدا ہوتی ہے گئے ہیں۔ اس کے قد کے جن سے یہ بیدا ہوتی ہے گئے ہیں اور رائکس اور بیبی س خشک آوازیں کو از بی کو انگریاں۔ کو انہیں۔ کو انہیں۔

گریمت باریک مسال سال کی آوازاغلباً امررونی تنگفس کے وقت ہمواسکے خانوں کی دیوار و کئے مُوا ہو سے سے سُنا کی دہتی ہے۔ کیونکہ دباؤ کی دجہ سے یہ اُسوقت کسی قدر میوستہ ہوتے ہیں۔ اِسی تیم کی سال سال کی آواز جوکہ اِس طریقہ سے بیدا منین محتی اسوقت مي شنائي وياكرتي ب خبك كيفيه يوطرون مين امنى سام مرحاتا سنه و

دانگس اورمیبی کس آوازی به دازی اسوقت پیدا بوتی بین جرایم افکائی کی نلیو یک راسه سے بہوا میں تھر تھر اہٹ آجاتی ہے جوکہ ایکی میکس جبتی سے سوزش یا مرید است

ر طویت سے مُبدّل یا کھڑد دی ہوجانیکی وجہ سے ہواکہ تی ہے۔

رانکس او از برخی نیول میں پیدا ہوتی ہے۔ اور اسکالجو نسبتاً زیادہ گہرا ہو تاہے۔ جوخر آسطے دار عُنکنے کے موافق یارگڑ کی اواز کی موافق مُختلف حالات میں یا بنی خاص صوتونیں

پیالٹواکرتی ہے۔ سیبی کس۔ آواز میجوٹی نالیوں ہیں بیالٹواکرتی ہے۔اورایک قیم کی کونیج ہوتی

مان الرائس كينيت زياده مواليد -مهر جسكاتنا الرائس كينيت زياده مواليد -

د ویم بپوراکی رگرسے بیداشکره آواز بندوستی بپوراکی طحیری ف اورکیبی به تی ہیں-اورایک دوسرے کے اُوپر بُلاکسی قبم کی آواز بیدا کئے متح کرستی ہیں. مگر جب بیاری کی وجہ سے بپوراکھ ورے برجانے ہیں تو و وکھ دری طحو نکے باہم رگر کھائے سے ایک قبرم کی آواز بریا ہوتی ہے جب کا نام فرکش ساؤ 'ند ہو تا ہے ۔ بپورائیں رگر کی آواز پر ابہو کرکان کے اندر و و حَنِید مُنا کی دیتی ہے ۔ جو کرکھی پیچر ول کے اِدھاؤوم حَرکت کونے سے بُولا تا ہے اسکا بھیلا وُرہ ت محدُود ہوسکت ہے ۔ جب خان و بپولوائیں بیوس ہوجاتی ہے توسیرس حقیقیو کی طحیس علیحہ علیا کہ مہوجاتی ہیں جس سے رگر معلوم ہواتی ہوجاتی ہے دوسرے سے بیوستہ ہوجاتے ہیں اور رگر کی آواز پھر شنائی وینے گئتی ہے ۔ کے نہ دار سے معربیوستہ ہوجاتے ہیں اور رگر کی آواز پھر شنائی وینے گئتی ہے ۔ کے نہ دار سے معربیوستہ ہوجاتے ہیں اور رگر کی آواز پھر شنائی وینے گئتی ہے ۔

چَندهاً لات میں جیماتی کا آسکام شن کرنے سے بیدائشدہ آوازیں اِس سے بعضو قت ایسی آوازیں بیدا ہوتی میں حبّبی کسی وهات کے گڑے کو بجائے سے نکھتی ہے۔اور یہ وہ آواز ہے جوکسی خانر کی دیوار وں سے زیریں رطوبت میں قطر و سکھ

کھتی ہے۔ اور یہ وہ اوار ہے ہو جی تا میں دیواروں مصر بریں موجہ یں سر سے فیکنے سے بریاموتی ہے۔ یہ جدیدہ ایسی ہوتی ہے جیسیکی کیسی چا ہیں اور بسے پانی کے میں اور بیسے پانی کے میں در میں در میں در میں اور بیسے پانی کے میں در میں د

قطره ٹریکا نے سے پیدا مُواکرتی ہے -

گرگلزگے نینی گراگر کا مہٹ کی آوازیں۔ ہُوا کے حُباب میں سے ریزش کے کلنے سے میدا ہوتی ہے۔

گف ریروننس کعنی کھانسی سے پیدائشرہ کوئے کی آ دا ز۔ اگرہم کسی تاکھوڑے کی جیاتی کی دیوارد نکے پاس کان نگاکڑئیں توانس کے کھانسے کیوقت

ايك مَّا نُمُ مِحْمُوس اور مُهُل سي آواز مِنَّا في دعِّي -

پنجیں چھرے کی مُرضَ ہیں!س تسمِ کی کھانسی سے بپیدا شکہ ہ گوننے کی آواز تبدیل جاتی ہے مِثلاً ہیمیائی زیشن ہیں یا بچئیسے طرب پرریرش کا دبا ٹو پڑنے سے اگر گھوڑ سے کو کھا نسی

ہے۔ من بیبان دیں یں پہلے ہوسے پرریز کا دیا و پرسے سے ارسورسے و علامی اُمٹائی جا دیسے ادرائس سے بیدا خنگہ ہ اواز کوچھاتی پر کا پن لگاکر مِناجا و سے نومریض سطح پر

اصلى حالت كى نېبت زياده بلند صاف اورزيارة تخت آواز منا ئى دىگى ـ مرزن كَرُنْ كُلِي كَنِي غُوالاً ـ اگر كوئى گھوڑا مارسے يا د نوتةً حركت دينے سے بيروني تُنفس

کے وقت عزابہ کی آوانظ مرکبت تواس کو انگریزی اِصطلاح میں گرنٹر یَعضی آسنوالا کہتے ہیں۔ اِس آوانے عَخرج میں تبیشہ شبہر ہتا ہے۔ کیونکد اِسکے ساتھ عمواً سیٹی کی اور شیردمی کی آوازیں ہوتی ہیں۔ یاریکس کے مرض کے ساتھ ہوسکتا ہے مگر کیجے کہجے نہیں می

نیردنی کی اوازیں ہوتی ہیں۔ یدیرس سے مرص سے سا ھا ہوسدہ ہے۔ مرجی جی ہیں بی ہوتا۔ گھوڑا جب بپررسی۔ بپورونیمونیا یا دیگر بے اعتدالیوں میں مُبلّا ہوتا ہے تو در دسسے بھی قرآیا کر اسے - ادر نوفس گھوڑ سے مارسے یا حرکت دسنے سے بھی خوا یاکر تے ہیں۔ فیر دمی مورایا کر اسے - ادر نوفس گھوڑ سے مارسے یا حرکت دسنے سے بھی خوا یاکر تے ہیں۔ فیر دمی

لرنیواسے گھوڑول کوئیجیٹر پڑاسنے وا مے نہیں کہ سکتے۔اور علیٰ بَداغر آسنے والوں کو ہیٹہ ٹیر دمی کرنے والے بھی بنیس کہ سکتے اس سے پڑنتولہ قابل اعتبار نہیں بھینا چاہئے بہت سے گامری کے گھوڑسے ادر تام نسلو نکے بڑے بڑے گھوڑ سے غرآسنے والے ہوسکتے ہیں۔

سے کا زئی سے صورِ سے اور کام تساو سے بڑھے بیسے صور سے حراسے واسے ہوسے ہیں۔ مگران کی آواز نہوشہ واکنگ مطابقت نہیں رکھ سکتی۔ نیز اگر کسی گھوٹر سے کو کچھ عُرصہ تک نیا دہ حجم کی خوراک مبتی رہی ہوتو وہ بھی غرآسے والے ہوسکتے ہیں۔

وسِلنگ بعنی سینی کی مانن آواز ید دقیم کی آواز ہے۔ ایک اُلائم یا ترو دُوئم خُشک یا شخت قطائم قیم کی سیٹی کی آواز ایکیوٹ کیرنجائی ٹس میں جبکہ میوکس قدر سے ترقی پر مہرتی ہے۔ اور نیز جُبکہ میوکس حجنی عارضی طور پرمُتورّم موجاتی میے بیدا ہوتی ہے۔ اگرا سکے ساتھ رطوب کی مجمت بڑی بیقدار موجود ہوتو یہ بھن بھنانیکی قیمہ سے معنادم مواکر نی ہے۔ اور گھوٹر سے کے کھا نسے کیونت مجمت ہی کم ہرجاتی ہے اور اگر لیرکس کی میوکس جھتی پرسوزش ہوجائے سے بیدا ہوئی ہوتو بیرونی منتفس کی نسبت اگر لیرکس کی میوکس جھتی پرسوزش ہوجائے سے بیدا ہوئی ہوتو بیرونی منتفس کی نسبت

سا فٹ وہسلنگ بینی ملائم فیٹم کی سیٹی کی آوازہ اِس سے تھوڑ ہے عَرَضَہ کیلئے جانوراک سافوٹر ہوجا تا ہے۔اورٹہت سے حالات ہیں جَینددِ بون بلکۂ فیتو کے

ر سایت بارس میسان میران میران به به به میران میران میران با بین میران میران با بین میران با بین میران میران می کی موان اور در دکل کار دس کو در صبال موجانیکا کانی موقعه میلے -

ورائی وسلنگ تعیی خشک سیٹی کی آوا ریکی مستفوئی رائے ہیں فرائی وسلنگ تعیی خشک سیٹی کی آوا ریکی مستفوئی رائے ہیں فرائی وسلنگ بھی شیرومی کی بچوی ہوئی شکل ہوتی ہے۔ اور السلنے آئی حالتین بھی خدائی اورروزنگ پیڑئی کی بچلی حالتوں سے بیالہوتی ہے۔ اور السلنے آئی حالتین بھی خدائی ہوتی ہے۔ اور السلنے آئی حالتین بھی خدائی ہوتی ہے۔ ہوتی ہیں۔ ورائی وسیلنگ جب شیرومی کے موافق خاند ابررونی شفس میں زیادہ شائی ویاکر تی ہے۔ توانیک کی جب شیرومی کے موافق خاند کی بازر ونی شفس میں زیادہ شائی ویاکر تی ہے۔ یہ وہ اس کے موافق خاند کی بیری کے موافق موا ہوجائے ایا گی کھنچا و سے بیرا ہوتی ہے۔ یہ وہ اس میں رسولی ہوجائے موا ہوجائے یا باگ کی کھنچا و سے سے بیرا ہوتی ہے۔ یہ وہ اس کے شکوجا سے بیرا ہوجائے کے موافق اور اس کے شکوجا سے بیرا ہوجائے کے موافق اور اس میں ہوجائے گارگا ہی کی تا لی کھنے اس میں سے ہوائے گارگا ہی کی تا لی کھنے اس میں سے ہوائے گارگا ہی کی تا لی کھنے اس میں سے ہوائے گارگا ہی کی تا لی کھنے اس میں سے ہوائے اور اس میں ہوجائے اور اس میں سے جسکے ذریع جیسے جسکے خوری میں ہوجائے تی اور اس میں سے ہوائے گارگا ہی تا میں سے جسلے دریع جیسے جسکے ذریع جیسے جسکے ذریع جیسے جسکے خوری کی تا ہے کہ موالی کی تا گارگا ہی تا تا کہ سے جسکے ذریع جیسے جسے جسکے ذریع جیسے جسکے خوری کی تا کہ کا کھنے کا کھنے کی تا کہ کیس کے جیپوٹا ہوجائے کی تا کہ کے حسلے خوری کی تا کہ کو کی تا کہ کی تا کہ کے حسل کی تا کہ کا کھنے کی تا کہ کے کہ کو کی تا کہ کی تا کا کہ کی تا کی تا کہ کی

بابرنکلتی ہے ہوسکتا ہے۔ دہسلنگ کی آوازاگرچا نار کرونی تُشفِس میں بُہت کبند ہوتی ہے۔ مُریرو نُرقِنفس میں میں میں میں میں موسکتی ہے۔ اگر ہی برونی شنفس کیوقت بالکُل مُنا ٹی ند دہی ہوتولیکس میں یا ہُوا کے گذرگا ہو شکے اُو بر لے حصہ میں اِس تَبد بلی کاسَبب تلاش کرنا چاہسے ۔ وہمیانگ شیرد می سے موافق عموماً بغتنی ہوتا ہے۔ اور اِسلے اُن ما وُنْدنس کاسَب خیال

كرنا چاہئے۔

كھانسى

ے دَر دہو لو لھانسی لو آاہ!ور بَر دَر دہوئی۔ کھانسی کے بیان کا جربحالت صحِت و مُرض مُختلِف ہو تی ہے عَلی طور پر ہا حتیاط

مُطالدکرنا چاہئے۔گھوڑ دیکے سانس کی نا لی کے پہلے چھتے کو اُنگو مُطاور آبای واُنگا پینے درمیان دبانیکے ذریعہ کھانسی اُ ٹھا ٹی جاسکتی ہے۔ مگر کسی جا نور کو بھی بُلا ضرورت اور بے اِحتیاطی سے کھانسی اُ ٹھانیکی کوشیش نہیں کرنی چاہئے۔ کہ اِس سے سور تھروط

مع الملیا می سے ملا سی الله یکی و سیس بیس ری جاہے۔ رزی سے سور طروب موسکتا ہے۔ جواگر پہلے سے موجود مہو گا تو برام دجوا ٹیکا۔ تن ڈرست گھوڈ سے کی کھانسلاؤڈ میں باریم کا کہ اور میں میں میں اللہ میں مولای تی مدام سک

ئینی مجاری وَلِینک نَیْمی کُوئُ دار ہوتی ہے ،جواکثر دویا تین مرتبہ اُسٹھاکرتی ہے! ورا سکے بُعد خودر فع ہوجاتی ہے بجیبیہ ونکو تو کمر دراً تھاکرتی ہے۔مُکر شمر جانور وں کی کھانسی نبتاً جیمو ٹی اور خشک ہوجاتی ہے۔

مُرض کی ماکن میں سوائے اُس حاکت کے جَبالیگس میں خلیف خواش موجود ہو نرورسے عباری اور گری پڑے تیزا در گونج دار کھانسی شا ذونا وردیمی جا تی ہے۔ اور چونکہ لیکس میں دُکھن ہُواکر تی ہے۔ لہذا ذرا حیوسے یا دبائے سے کھانسی پراہا تی ہے۔ جوشر دع میں خُشک اوراخیر میں حجنا سے دار ہوتی ہے۔

کمز**ور کھانسی** اِس میں آواز کمزور مہدتی ہے۔ ازر گھوٹر بیسے تھوڑ ہے مخاصلا برشني حاتى ہے۔ ایسی کھانسی سینہ کے کُنہ إِمْراض اور تھروسک اِنفلایشن کیبی سوزشر ىينە ئے شدىيرورجات بىس مېھى جائىگى. كىيونكە دَرد ناك مونىيكە با عِثْ مَربِيْن ويسىرىندگھا نىڭ شارط تعنی کو اہ کھا نسی و قبیم ہے خریکایٹ کے ابیث دفتاً بند ہوجاتی ہے۔ اوراس قبم کی کھانسی سینداور شکم تی سیرس حجلین کی سوزش کے شروع درجات میں تھی جاتی ہے۔ جُکٰہ اِن حَجِلَیو کی سورشدارا ورُخْشک سَطح سنے عبدی سے ایک دُومرے کیسا تھ ركر كها كن على الموريد المواسية المريد ليورسي دوات الجنب ليورو مونيا - اراي **فونائیٹس کی خاص عُلامت بھی ہوتی ہے! دراسی باعِث سے عموماً انفر بحوانث ہو تی ہے۔** مؤرانئ نيني خشآب ومكندراسينأك وركردبيس كهانسي برنجائيس شريكائينس اربرونكائينس كالشروع درجات بس كهانسي بنادونخشك ہوتی ہے کیونکہ بھبلی منورم اور تناموار ہوتی ہے نوخراش متوا ترجاری رہتی ہے نیز ولفتصر إست بيدا شكردا وركرونيس إغراض ميس بجي مهوتي مصحبهمين ايركس كي سيوكس جِعلَيونمين نئي پرت پيرام وجاتي ہے. حجودني كمر ورخشك اورسكى كفاجس ميں ركڑنه ہو. مُرض دَمر با پُفسيھ أو تسكم امنی ساکی عالمت مے نیز کرانک اور درمی نس بردنکائیسس میں بھی ایسی کھانستی تی

حجودی کمرور مشک اور سبی سفتی میں رائات بود مرص دمریا چیدی وسے
ایمنی سیاکی عَلاست ہے۔ نیز کرانک اور درمی نس برد نکائیسس میں بھی ایسی کھا نسیج تی
ہے۔ زم قسم کی رفیانگ کف نینی خراسٹے دار کھانسی لیر نجائیٹس۔ برو نکائیٹسرام روات الریہ
کی بڑمی ہوئی حالت میں جَبَا پسوزش کے شدید کی بیائی سے بیوا شکر د
رسانو آٹا دہوجا آہدے۔ دکیھی جاتی ہے۔ اور کھوٹر دنمیں بسکے ساتھ ناک کا اِخراج اور
دیگرجا نوروں میں منداور ناک دولوں سے اِخراج ہوتار ہتا ہے۔

بیراگر سمل کف یصنه کالی کھانسی جس میں ایک و فقر بایج و من یابین جھٹکے گلتے ہیں الیسی کھانسی کرانک برا فکائیٹس ومرکے شروعات امیفی سیا ور نسین نکائیٹس اور انفلوئنیزا ہیں عام طور پر دکھی جاتی ہے جو دَلِقِس کو مٹنڈی ہُوا ہیں لانیسے خصصیت کساتھ دکھی جائیگی۔ یا محتد اپنی بینے اور کسی زور کی جدوج دکر سانے المیالی اور ریشہ دا رغزا کھانے سے بھی ایسی کھانسی ہوجاتی ہے۔

سیمطومی کمک کف وہ سے جوا عضائے منتقس کے علارہ دیگرا عضا عرکے افراض کی علامت کے طور تربیدا ہو۔ اور جو بباعث اثر سکوس اعصاب کی ہمدر دی سے ہوائے گذر کی ہوں پرخراش ہونے سے بیار شراکرتی سنے۔ بدعام طور پر جھو ٹی اور کو اُن

ہو، مصادرہ ہوں پیرسوں ہوسے مصنے پید ہو سری سبت بین ہور ہوری مررور اور خشک ہوتی ہے۔ سوزش حکِر وجِگرے ویکراِ فراض سوسٹے بنضم اور آنوں میں کرم ہوجا نے سیکھ میکھی اِس قسِم کی کھانسی پیدا ہوتی ہے۔ کچنا کچر کرموں سے بیدا شکرہ

ہوں ہوں ہے۔ کھانسی کبندصاف اور گونج دار ہوتی ہے۔ سے میں میں اور کونج دار ہوتی ہے۔

و بگر مربض اوا رہیں۔ کھانسی کے علاد آئنتس کے ساتھ مہن بہنا ہے کی آواز بھی سُنی جا سکتی ہے۔ نیز ایسا آئنفس کھی ہونا ہے جو مرض و مرزا کہ برانکائی ٹس روز اگھے بیٹی کی طرح کا ہو۔ جیسا کہ اور بیان کر آئے ہیں۔

الكبيك ولين ينفيكم كالفراج

گھوڑے بیں لمبغم کا اِخراج ناک سے ہوتا ہے۔ کیونکہ اُسکانرم تالو مجبت دراز ہونیکے باعث مُنہ کے راستہ نہیں ہوسکتا، مگر دیگیجا نور دں کے مُنہ سے جی خارج ہوسکتا ہے۔ خصوصاً کھالنے کیو تت سیلونکی ناک سے شاذ ونا در مبغم کا اِخراج دیکھاجائیگا کیونکہ دہ اُنبی نا سونکوئر بان سے چاہئے رہنے ہیں۔ اور ایسے اِخراج کی تحقیقات ہم لیزمگس ٹریکیا اور برانکانی میں مُخلیف آواز و کی شخیص سے کرسیکنگے۔

اکیوٹ کٹارل برنجائیٹس یا برانکائیٹس میں جوناک سے اخراج ہواکہ تاہے۔ اقبال آول تبلاصاف اور قدرے بودار ہوتا ہے۔ گر بھر جو مُرض برط ھتا جا تاہیے اِخراج مجمی کا ٹرھا شیف اور زیادہ بودار ہوتا چلاجا تاہیے۔ اور ڈف تھیر پائجھوٹ طور مجھر و نکی کرویس میں زردی مائیل کا ٹرھا اور کا ذب جھیلیو کی چھچرا ول سے مالا ہوا ہوتا ہے۔ اور برانکائی ٹس کے تنمر و ع میں صاف رقیق اور خفیف سا بودار ہوتا ہے۔ اور نمونیا کا ، اخراج اکثر سُرخی اکل یازنگ آبود ہوتا ہے۔ اور ہما ب ٹائیس میں جیکیلا مُرخ اور جھا گدار
اخراج ہوتا ہے۔ اور بلیونیری ایفی سے اُنعی دمہ کے مُرض میں کم اِخراج ہوتا ہے۔ جوصا ف
قیق اور باریک سَفیدریشہ دار ہوگا۔ اور کرانک برانکائی ٹس میں دہ سفید کا فرصاد ہی کی مانندہ
بالا بو کے ہوتا ہے۔ جو کی میں ہونیا کے وقت بھی ایسا ہوگا لیکن گوئیں
بحاکت نمونیا مُجوراً گا فرصاا ور ریشہ دار ہوتا ہے۔

بیمینبیر ونکی گنگرین یکفیری ان پرجاسے میں ملفم شخت بردارسیا ہ سُرخ خارج ہُواکٹاہے بیمونری ٹیو برکیوکوسسس اور گلیند زریں ملفم اُنکی مسیلی سے فرداً فرداً مِلا ہُوا ہواکتاہے۔ چوخور دبینی اِمتحان سے متعادم کر سکو کے ب

رورنبك ينفي شدمي كرنا

 خدار ہوجاتی ہے۔ جو کالیکس کے مرض کا باعث ہوتی ہے۔

كنار ينفركام ياكنار

نتھنونکوغلاف دینے والی حجلی کی شدید سوزش کوژکام کتے ہیں۔ اِس میں نتھنوں سے پانیکی اندر رکوبت خارج مُواکر تی ہے۔اور شنافی ڈیرین جھلی گہرے سُرخ رنگ کی اور آنکھوں سے آنسو جاری ہوتے ہیں بھی جھی چیرو نکے بینچے وَرم اور خر آسطوا کی ذریحہ میں میں میں جھ میکرورٹوں میں میں میں جہ کرنے میں میں میکر ہوتا ہے۔

کھانسی بھی ہوتی ہے۔ اور عموماً کچٹے نُجاریمی ہو تاہے۔ جومُرض کے بڑ ہجانیکے وقت زیادہ ہوجا آہے۔ اُسیاب پرٹیرسنونگ کٹار کا سبب جا نزرکے گرم ہونیکی حاکتیں ٹھنڈ کا اگھا ہاہے۔

منلاً جُب وئی گھوٹا کچھ دورتک بھا گئے کے بن رئیدنہ نبدینہ ہوجا کر کھیے عرصہ مکت بم کو مطلخ کے بدوں مٹنڈ میں کھڑار ہتاہے توکٹا رہوجا تاہے۔ اِصطبل میں کا فی گر دنی وغیرہ نہ

بوك سي من اللها الحاصر جبكرات كبوقت سأليس نوك كموزرون برسيك الماريكة

بِن تونفندُ لَكُما سِن الله عارض بوجاً الهد بِن تونفندُ لَكُما بِنُوا لِي السِن عَنْدَ كَ لَكُمَا لِي سِعِ اللهِ مِن اللهِ عَنْدَ كَ لَكُمَا فِي اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ الله

انسامبوا سے اسباب مھندے ہائے سے جی ہے سے بی ہے سے سیروی سے صاف سے مند ہیں ہے جاتے ہیں۔ مُقا بدجاتی رہنی ہے جیں سے مبایٹر یا حجتی میں جاکر سوزش ہیں اگرو تیا ہے۔ عُلامات مُصورُ اسٹ ستا در اِشتہا کم ہوگی۔ ثرواں اُضا بہُوا یم رسکا ہُوا او آنکمیس

بعدا سیست رقیق اِخراج ہو سے لگناہا ورواجی اَبتری کی عَلامات کے کم ہوجائے بر راشتها بڑھنے گئتی ہے۔ پھر اِخراج رفتہ دفتہ گاڑھا ہونے لگناہے۔ حتی کہ آخر کاربند مہو کر عَلامات رفع ہوجاتی ہیں۔ مُرض کے شُروع میں عمواً کھیر مجار ہو تاہے مگر میرچیو راہمت

رطرهما بروانيس بهوتا-

اكثراً فيركمس كي ميوس حجبتي كے تجوج حصہ بريجي کٹار کااثر ہوجا ماہے۔اور کھانسی ؞ڔٮٮۅڗػڡؙڔوٮٛ بینی گلے کی سوزش ہوتی ہے۔ ٹینا نجر ایسے صالات میں خوراک ٹینگلنے میر مِي مِي مُنْسَكِل بوجاتي ہے اور گھوڑ ہے <u>کیلئے</u> اُسکے اُ گلہ بینے کابھی اِمکان ہوتا ہے۔اگ ورتيروط بُهُت تَنْحَت بهوتوا وَل توجا نور بالكُل ببي نذلك سكيكا ادراكُر كوست شريخي كرنگا توخوراک ناک کے راستے سے ہامزیل آئی۔ اِس مُرض کا دُوران عموماً ایک عشرہ کا رہتا ہے جمکن ہے کرید مرض مزمین ہوجا وے ایکھیلتے کیٹسی ٹیٹس ٹریکیا ہرونگائی ا در کفیبی پیرونتک میروننج جا دے بیکن مناسب اِ حتیاط اور عِلاج کرسے برع فوصِحت موجاياكر في بصداوركوفي شخت يجيدي وقوع من نبيس آتي-عِلاج-شُرُوع حالت مِن جوعِلاج ضروری ہوتا ہے مِرف یہ ہے۔ کہجا اذر کو أيسے تقان ميں بَدَل ويا جائے جو مُصْنُدا زہو۔اور جہاں بُبُت سی مُصْنُدی ہُوا کا گذُر نہ ہوتا ہد نیز حسب ضرورت گرم کیٹروں سے مریض کوڈ ھاک کردگھا جائے۔ ٹائمکول برہا تھ کی الیش کر کے بٹیاں با ندھ دیں اور گرم مہیلاا ورکلیتی غذا دیجائے۔اگرمُناسب احتیاط کیجا دے۔ توکٹار کی بیاری ایسی خفیف ہوتی ہے۔ کرفقوڑے ہی د نوں میں گھوڑا عواً اخیما ہوجا اسے اگر عجار ہوا ور قبض تھی ہو تو منت درجہ بالاعِسلاج کے ساتھ م بين كو إن من معور اسار قريباً جاراً ونس المعن أن ميكنيتيا ولكروسكة بن-یا تین درام اسریعی شوره یا تعوری سی سیلائن الکیوری دیدیا کرتے ہیں- اگر ناک سے إخراج زياده اور كهانسي معي تكليف ده مور توسركوكئي وفد بجانب دينامبت مفيدم وكا-

بھیارہ کے بانی میں قریباً نصف ڈرام کار ہو لگ ایسٹہ یا ایک ڈرام تارین کا تیل طاویں۔ گریا در ہے کہ اعضاء منتفس کی بیما ریونیں ایلوز ہرگزند دیا جائے۔ اگر کھانسی تکلیف دہ ہو ترکھے پرکسی اسٹمونلینگ فنمینٹ کی مائش کر دیں یا ہمکا ضا و لگا ویں جنب سور تھروٹ یکھے گلے ہیں خراش کے باعث وروہ و تا ہے۔ تو فیرن جائیٹس ضرور موجود ہوتا ہے۔ جوکہ فیرگس کی پیوکس جیلی کی سوزش ہوتی ہے جیکی بابت ویر فقت لیال

ار، مستبرور میں در مانوں کور را اور کرائے ہیں جے سور مقروث بھی کہتے ہیں۔ چس بنب سے کٹار ہوتا ہے اُس ہی سے سور تھ و شہوجا گاہے اور ہم اُس بھاری کوعوماً کٹار کے ساتھ موجودیا تے ہیں *

النحائث كغنى ليركس كي والم

ینگمس کوغلاف دینے والی میوکس حجلی کی سوزش کو بیر نجائیٹس کہتے ہیں۔ کیرس کی سوزشِ سے ساتھ عمواً فیرنجائیٹس کی سجید گی بھی ہوسکتی ہے ہم ایس مرض کی قومیں جانتے ہیں۔ ایک اکھوٹ کٹارل لیرنجائیٹس دوسری افیری مٹیس لیر نجائیٹس ۔

البحيوث كارل بيرنجائيس بهت ساده قيم ي وي ہے۔ بوعو ما سند

کنے سے ہوجاتی ہے۔ نیز دیگرافراض کے قدران میں بھی شلا اسٹرافکلس کٹار اوربرانکائیٹس دغیرہ میں بھی ہوجا سکتی ہے۔ اِس میں میوکس حبتی متورم اور سُرخ رنگ کی ورمیوکس سے میں میں میں ایک میں ایک کارسی کی میں ایک کارسی کا میں میں کارسی کی میں کارسی کی میں کارسی کی میں کارسی کی کارسی کارسی کی کارسی کی کارسی کی کارسی کی کارسی کی کارسی کارسی کی کارسی کارسی کی کارسی کی کارسی کارسی کی کارسی کارسی کی کارسی کی کارسی کارس

فى بونى ارسادسى بىپ آمىر بوجاتى ب-

عُلامات مُقامی عَلامات گھیں درد - خاصکر خوراک یا بانی کے تطلع کیوقت دروکاہوتا ہیں اس میں گھوڑ اکنی ناک کو باہر کی طرف نکافے رجبکو پوکڈ آؤٹ کہتے ہیں) رکھتا ہے۔ مُند میں جیکیلا نواب دہن وکھلائی دشا ہے۔ اور لزنگس بر کھوڑا ساڈ باؤبر شائد

ر کفتا ہے۔ بُمنہ میں جیکیلا کُواب وَہمن وِ کھلائی دیتا ہے۔ اور لینٹس پر مفورا ساؤبا وُہر لئے سے بھی یاد کیراً سباب سے کھانسی بُہُت جَلداً مُعْصِاتی ہے۔ اور ناک سے رقبق رطوبت بہا کرتی ہے یئب میگز لیری مُقام میں اکثرورم یا یاجا ناہے۔ اور کم ومیش مُجاریمی موجود ہوتا ہے۔

ری ہے دھیا ہے میں مرب ایس مرب اور ایک ہے۔ ایس مرب اور ایک ہے۔ ایس مرب ایک مرب ایک مرب ایک مرب اور کھا نسکی کے جانور کھا نیکی طرف با نکل رفیت ظام رنہیں کرتا۔ کینی مطلنے کی کوسٹیش کرتا ہے تو کھا نسکی کے جاتی ہے۔ اور جَب بیرُ بُرت شخت ہوتی ہے۔ تو منفس میں نگلی کے ساتھ شبدیلی مجی موجاتی ہے۔

جائ ہے۔اور حیب بیبت سے ہوں ہے۔ تو سس بن سے ساستہیں ہی ہو ہوں ہے۔ جبکہا ایک قبرم کی آواز نشائی دیکی جو ساوہ کھڑ کھڑا ہٹ سے دیکر اُس ہواز تک چوکدرور نگ کے شخت بیجار دل میں متی جاتی ہے مجھ آیف ہو سکتی ہے۔

ایگری ٹیس لیر نجائیٹس-ایک علیحدہ بیان کے طور پر دِکھلائی و یاکرتی ہے۔ انگری ٹیس کی کی ایک میں تاریخ ایک میں تیرین کی میں تاریخ کے ایک تاریخ

جووفتًا عَالَب أَنَّى اصاكَتْر مُهلك بوتى بعداة ل اول صف سورتمروث كامعولى مُلدَموم

بالکُل َبندہوکر جا نوردم بندہو سے سے مرجا و ہے۔ عَلامات لیرنجامُٹس کی اِس قیرم ہیں مجارمُبت تیز ہوتاہے! ور تکلیمی^{سا}ختو نک

يوجاتى من ٹير بچور كے بوط اور كے ساتھ فعل فلب بُرت بر ہجاتا ہے۔ اورا برى مُنفس كے باعث خون صاف نہيں ہوسكتا جس سے ناك كى ميرس ھے تى اُرغواتی ہوجاتی ہے! گرجا نور

ئېندونون ت*ک زنده رېخ* نوسانس مين ځايال بدېو پائي جائيگي-

وُوران واِنجام مَرض کارل صورت کے بیار کچیودنوں کی نگر نیفس اور نیکلنے کی تکلیف اور کھانسی کے بَعد شِفایاب ہوجاتے ہیں مگران میں سے بَضو مُکونمونیا اور برانکائی ٹس بھی ہوجا سکتا ہے۔

جب يه بيجارى ايدى سيس سى مود اورعلامات يى جدر فا ورم ورا مر مو واقع موتى بديد -

عِلاج عِيان وركوامتياط سيكولانا إلا الجابيف اورأيسا أصطبل موكوس مروا

کی روک خُوب ہو یَضَا زادا خطور بر ہموانہ ہتی ہو۔ ہموا کوگرم اور تر رکھنا چاہتے۔ یہ عام عِلاج ہے جس سے ہم سے بہت فائدہ ویکھا ہے۔ چینکہ گلے میں خراش ہوتی ہے۔ لدزا دوائی بطور گولی پاکسچر کے دینا ٹائمکن ہوتا ہے کیس عُدہ عِلاج یہ ہے۔ کیسیارہ میں روغی ایکن رسم میں میں اسلامی اسلامی میں ایک کا میں ایک کا میں ایک کا ا

باكاربانك اليند برابطات من سباء دونه اوركلوريث ف بواش كي ميني دينا اوركرم انكي اكاربانك اليند برابطات وسكر يتجيه كوئي مح ك لنينت يمي مكنا چا منته :

كوبراى إحتياط سه ويكفت رمنا جاست ادراكتنفس ايسا بهوجاد سعك دم بند بوجا منكا

اِحْمَال نظرَآ دِسے توہمکوٹر بیا ٹومی کاعمل فوراً گردینا چاہئے۔اور عِلاج برابرچاری رکھیٹں اور تا وقتیکہ جانورا حیجا ہو۔ ٹر بھیا ٹومی کی نلی اندر رہنے دیں۔

كُوْلِ رَوْجِ رَفِي كُلِّ كُنْ مُقَامات مِراجِما عرب

اگرچه عام طور بیخت سورتعروب بااسط نیکلس کانتجه به جواله کے کھے کے مقامات میں اجتماع بیپ ہوجا و سے تاہم جُونکہ اِس مَرض میں تاک سے کرائیک اِخراج ہوتا دہتا ہے اور بدیں سَبب اُسے فاؤناک کی مَرض غلطی سے شخیص کر لینے کا اِسکان ہوتا ہے۔ لہذا اِسکی

بابت مخضراً بيان كرنا ضرورى بيء

گرل ڈپرودومیکس جھی یا ملنمی تصیلیاں ہوتی ہیں۔ جوشم دارجا نورونیں صلی دیا۔
دکھی جاتی ہیں۔ اورجو گلے کے اُدپر برابر برابر مرتبی ہوئی کال اُستوان ہائے سرکی سطے زیریں اور دراصل اِن کو ایسٹیکیس ٹلیو نکا اور دراصل اِن کو ایسٹیکیس ٹلیو نکا پیسیا ڈہی کہنا چاہشے جو ہر قبیم جا نوانیوں فیرگس اور درمیا نی حقیقہ کوش کے البین کھکتی ہوگی درمیا نی حقیقہ کوش کے البین کھکتی ہیں اور نتھنے ہوئی راستہ بناتی ہیں۔ فیرگس میں یہنا ہا مرائز کو نبیع مجھکاتے ہی اِخراج ہوئے گئت ہے۔
کے آ کے سوراخ میں جا کر بُن د موجاتی ہیں۔ لہذائر کو نبیع مجھکاتے ہی اِخراج ہوئے گئت ہے۔
کے آ کے سوراخ میں جا کر بُن د موجاتی ہیں۔ لہذائر کو نبیع مجھکاتے ہی اِخراج ہوئے گئت ہے۔
سے اِخراج ہونیکی طرح گرل پُرچر سے بھی فوراً اِخراج ہوئے گئت ہے۔ یُونکہ اِستے سوراخ

كَيْنَكَى اور َسْرِكَا أُوبِرِكُواْ مُقَارِبِهَا وُونُولَ حالْبَيْنِ إِخْرَاج مْدُكُورِكَى بَندْش بين برابر حائل ہوتی رہتی ہیں۔ لہذا بیصی مجھی بند ہوجا نیکے باعث شعفتن ہوجا تاہے ۔ جَبَد ہمیشہ خراش کرا ہُوا خارج ہوتار مہلگا۔

ھو جدہ ملی سے رہائے ہے اور ہے ہیں ہوج سے ہیں۔ بی بی سربدر کی رہود ہے۔ اس میں سربدر کی اور اگر سے بدجاتی ہے۔ یابامری طرف کوجراء وزیریں کے گوشہ کیتے بھے

سے نکلجاتی ہے۔ ختی کر آخرالا مربانی تک اِس سُوراخ کی اُہ نکل آسکتا ہے۔ زیادہ ترابیاد کیا گیاہے کرمیب بُند ہو کر گاڑھی ہوجاتی ہے اور ُشک ہو کر میگلنے کی حرکات سے گول کول ہیفی ی گولیاں سی بنجاتی ہیں۔ اِسی طرح ہفتوں یا مہینوں مک یہ اِخراج بندر ہکرآخر کا رگذر گا ہ کوئند کر و تناہے۔

عَلامات ناككا إخراج كمجى وكيما جاتا بط وكمجى نهيس ياب قاعده مؤتاب يا كبحى تركوا كمقائ ركھنے كے باعث جُردى يا كلى طور ير بندر بتا ہے مرتر كو حبكاتم <u> پھرزورسے بہنے لگیگا۔ چنا بخرز مین پرسے چُرتے جراو تو جَبالنے اور جرا گاہ میں جَیہ نے</u> وغیرہ كيونت إخراج موسط مُليكًا كيونك بِسُركا تنكنا أسكي بنش وحيفكا ا در نيكلنه كي حركات سَب <u>اسك</u> نيكلنے میں مدوستے ہیں بیروٹیٹ کے حصہ میں سوجن ہوگی اور پرش کرنے سے بچاور برنونس نے مختوس آوازآ ویکی اور نے تھو سکا نے سے چیٹی سلمے ہوجائیگی اِخراج ہوگا۔ باکہ نوضو قت رُّ کُرْاً مِثْ مُنانیُ دِیکی نیز کھانسی **ہ**دگی اور تیز حبشکا گ<u>کت سے رورنگ کی</u> آواز آ ویکی-بلاکھ جنو ننگی منفس در دبینیا) مواکرتی ہے اور خراب مریفیونیں یعی مکن ہے۔ کہنو راک بران کا فی میں جلى جاكرموت يا ديگرخطرناك نتااعج بيداكرد مصحبكه يُوج يَض يست ذكوريس بَوا بعرجاتي سِيارِ سوراخ بندموجا تاسي توليكيليا ورنه وسن والى ورم سي تناخت كياجا سكتاب جبكه وبا ڈسے وہ چیٹیا ہوجا بیکا اور گؤ گرامٹ کی آواز شنائی دیکی۔اور اِن عَلامات کے ذرابعہ اِس کو بیری فرنجیل ایس ستیز کرسکتے ہیں۔ اِس میں سب میگز بلری مفیکس غدو دیمی مُتورّم موصلته بس مراسي مُتورم اورِ تخت سف ہوئے نہیں ہواکرتے جیسے کرمض برکنا رفینے گلینڈر ا من بوجاتے ہے۔

یواج، علاج جَب مُضْرَم قِهم کاہر استحاد رَصَبَاک لِنِی مَدکور کے شہولات گاڑھے ہوکرفُٹک نہیں ہوجاتے ہمیشہ شفا ہوجاتی ہے۔جافر دِنمیں قوجا نورکوز میں پرچارہ کھائے دیٹا چاہئے۔ادر بُہت سی گاجریں دِنمی چاہئیں۔گرمیز نمیں جراگاہ میں چرہ کے کھچوڑویں چاہئے تاکہ ہرجائتیں بیدا ہوتے ہی مواد دیکھایا کرے۔اور جس حیلی میں فراش ہے وہ تندار مہت ہوجا وے۔ اِسکے ساتھ اگر سادے مُقرّبات بھی اِستعال کرائے جائیں اور کھے برایک ہلکا

بلسر مكاوياجا وس توسمت مى منيد نابت موكاب ىيكن اگراس علاج <u>سسه كامياني نبهوتو عمل دستكاري ضروي و گلاچيك ليغ</u>مقاه م نودر کے گنطِ صاحب ایک بلی کی شکل کا آلہ اِستعمال کمیا کرنے ہیں۔ یہ آلمایک گز لمباقصعہ الجة قطر كالكسر سيريس قريباً دوالخيرتير طابوتله ميهال سيدوه كفندا بمي بنايا جاتاب اورووسرك سريساس متقام تك كمو كها كمي ركمة اجا آسن فيناني نامروه نلي كوبجانب رىض خاندىينى مى كۇڭداركراس طرح عمل كياجا آسے كرشر صے مرے كو وسٹيكين أوج وراخ بیں داخل کر کے نیم گرم پانٹی بچیکاری سے مقام ماؤ ن کوصاف ویاک پردیاجا آب جیسکے تبعد*ا سٹرنجنٹ وشن سے و هوتے ہیں۔ مگراس ا* کیا داخل کرنا ایک العَلْ مِصجِهِ وَهِ آدِي سِرِكُرْمِنِيسِ كُرِسِكِيكًا-جِوْمُقامات ما يُرف كَيْ تَشْرِيج سِنْ وا قف مو-محل دمتنكارى كاوثومراط بقه بابركيجانب شكاف ديناسيمه جسكيه بئے مقراض مری اور آرٹری فارسیس اور ای کی شکل کی خمار آ ہنی پر وب اورایک فیت ورکار ہوگا۔ ور المحتی طرح الکرقابوكر كے اور سركو تھيلاكر كرون كى يىلى استوال كے المجرے فے کنارے کے سامنے کی سطح پرسے بال موٹڈکر نامیردہ کنا رسے اور غدود برا فیٹر کے نیما بین ایک سوراخ کیا جا تاہیں۔ یہ سوراخ تھیک ایک نس کے پنچے کیا جا تاہیے جوايك حيثي رستى كى طرح كنارهُ أستخال مذكوره كى بالاق تهاني يركذرتي بيصه نيز كنا رهُ أ المتخال سساله الخبينيج كيطرف أسكي متوازي شكاف ديناجا سنصرا ورعامل كواقرل ول يد خيال خرور ركفنا چاست كرپر إثيار غدودا وريوسنيرير آري كيولرآر شرى اوروين زخي ته مولے یا ویں۔ جلدا ورفیشیا کو کا شف کے بعد مائیں ہاتھ کی انگشت شہادت کواندر واخل کھیے آسننه سے تھے بچاکراستنوال انگائی ایک بیسے کا رنبو سے انجرے ہوئے کوشد کوسول كرو نيزنا مُبروه كوشه براسط نثير دمائ الرفضله كويجي جوابس بْدي سيدنگ بيد معلوم كرويي تامبرده عصنالا ووأستخال كاندركي طرف جهانكه وهطنة بس أنكلي كويرونيا نابوا ضرور يكلم ب المدوه يه المار الرائد أرثرى وجوكر ل يُوج كي تعبق وارغلاف كي تهدير بيني وبتى ج يعلوم كياجائي اوريادر بعكار امرده آرثرى كاموقد دريا فت كرك مي

ورابهی اختلاف ہوجائیگا۔ تو تا د قنیکہ مُبت ہی اِحتیاط عَل میں مذلا کُرجا کے مُہلک قوعہ ہوگاتب دائیں اتھ کی انگشت شہادت سے چھری کے ذرابیہ ندکورہ عضار کو انتھے کیطرف معة سنة كوكا لكرندكورة أرشرى مي جواسكي في بينيض كومسوس كرس يس المبردة آرٹری کے موقع کو بچاتے ہوئے جیڑی کی دھار کوآ کے نوٹا کراسکی نوک کو گھوڑ رکی کا كى طرف لا ديں اور نامبرده كبيسه كى ديوار وسميں گھبوديں جيسكے بُعد مذكورہ بالاثير هي يروب واخل کرکے نیچے کی طرف لیجاویں حقے کہ وہ زبریں جرائے کے گوشہ کے بیچھے جلد کے لكے اب چونكه ضروري حصِص يكن ركيس وأعصاب أسكتے با دُست علياحده ردئے گئے ہیں جد کوآسانی سے کاٹ سکتے ہیں کیچراس فیتے کو جوسا بن سے پر وبذکرہ میں مگاہ یاگیا تھا۔ نامبُردہ پُوج میں پر دکراُسکے دونوں سرے پرگرہ لگانیکے ذراجہ قائم سنے دِیں اور تین ہفتہ مگ زرین ٹرنگا ف میں سے نیم گرم پانی بچکاری نگلتے رہنا رہا ہے۔ لركبهي كبقبى اسشرنجنث انبثى سب كك بجكارى بفي خردركرت ربين اورمريف كورمين ميسه چاره کھلاویں پھراس مُرت کے گذریے پر ندکورہ فینے کو نکالکرزخم کوئمندیل ہوجانے دیں گردِّ وران عِلاج میں بیہیشهٔ مُناسب ہوگا۔ کریڑا نے فیتہ کی ایک گر ہ کا *کا اور نی*ا فیتہ سیسے ذرىپۇمىنچۇرى_{را}لىنے كومېيتىە بىلدياكرى-ه زیرین حیصته برنشگاف دینا- پرمهت بهی ساده عمل دستکاری-سوقت كرنا چامنے جبكريك كالوجماع بشارا دركانك بوكيا بوجها كيولاموالي جي يہے كو

کیولیر میں کوکاٹیس پھرگہرے حِصّونیں سے غدودکو کاٹیس اور تب بچو سے ہوئے کیسہ
کومُعلوم کرکے کھولدیں بیکن اگر کیسہ ندکور فوراً ہی مُعلوم نہ ہوجا وسے توڈ جیسلے سب بِرِیْرین
کنکٹو کیشومیں سے باحتیاط کاٹنے ہوئے اوپر کوجا ویں اور اُ تکلی کے ناخون یا دستۂ نشتر
سے اُسے مُعلوم کریں تب شکاف دیجرزخم کوایک ہفتہ نگ انیٹی سپ ٹک سلوش کی پیکاری
کے ذریع دور مرد مصاف کرتے رہیں ہ

فالسناسر إكاليب

جوان گھوڑ دنیں راسو سکے صدر بائنخت ُزگام سے بھی جھی ستھنے کے ہیرونی و تحصد برورم حادث ہوجا ہے۔ جواق ل آو کُنخت گرم اور کا کھنے والا ہوتا ہے جسکے گرد کچیے انفاظ ایش بھی ہوتا ہے۔ اور بھیریہ ورم تنا وُوارا ور کھیلاؤلا ساکبوٹریا مُرغ کے انڈے کی برابر ہوجا تاہیے یہ کا آگئے ہی ہوجا ساکتا ہے جبکہ بہت عُرصہ ماسے چھوسے کی حس کو محسوس در کہ گاا ور تحصنون کی حرک تعین میں کو جھوس در کھا اور تحصنون کی حرکات میں بھی خفید من سامنی ہوتا رہ میگا ہے جو جیسے ہی کہ لچک ارتنا ور فع میں گھی طرب سے طیا کیا ہُواسی کی ویسے ہی کہ اور ترخ میں گھی طربت سے طیا کیا ہُواسی کی واٹ سے طیا کیا ہُواسی کے ذریعہ مُندمل ہوجا و سے ہ

رانكائيس كعني إنكاني كي وي

عُمْ كُوباد ہوگا كُولْر كِيا بِالكان مِينُ عَتِمْ مِرجاتی ہے۔جوكہ بھر وفتہ رفتہ بھت زیاد کہی ورفت کی شاخو نکی مان دُسُتِم ہو کا تھا ہے۔ بھر انتہاں بھیلتے بال کے درفت کی شاخو نکی مان دُسُتِم ہو کا تھا تھا ہے۔ بھر انتہاں کے بیان کا میں جو بالآخر ایرویسی کلس کویی خانہ بائے ہوا کو بناتی ہیں جو بالآخر ایرویسی کلس کویی خانہ بہت ہی نازک ہوتے ہیں اور ہمت خانہ کہ انتہاں کو سے بال کی این دباریک خون کی الیال جنگ خلاف بہت بینے ہوتے ہیں۔ ان خالوں کو سے بال کی این دباریک خون کی الیال جنگ خلاف بہت بینے ہوتے ہیں۔ ان خالوں کو سے بال کی این دباریک خون کی الیال جنگ خلاف بہت بینے ہوتے ہیں۔ ان خالوں کو

بانگل گھیرے رکھتے ہیں۔ برا نکائی اِن باریک جگہوں تک ہُوا پہوئیائے کیلئے نگلی کا کام دقی ہے جہاں یہ ہُوا باا توصل خون کے ساتھ اِنصال پاکا ُسکوصاف کر دتی ہے ورخون میں سے تمام غلاظت کو اکتھا کرکے بھر ہا ہر تکال لاتی ہے مِثلاً کار بونک این ہم ٹررائڈ بانی اور یوریا وغیرہ کوخوں میں سے نکالہ تبی ہے۔ یہ جھیوٹی اور بڑی برانکائی کی میکر مجملی سے ملغوف رہتی ہیں۔

جبکه بیرا نظائ کی میکس حجتی سوز شدار موجاتی ہے۔ توہم اُسکو برا نکائی ٹسس ۔۔۔

برانكائي سى كى باظ جلئے مرض اقسام ذيل كيكئي بين-

اقل جبکه ٹریکیا ور مرا نکائی میں سوزش ہوتی ہے۔ توائسےٹریکیو برونکائیٹس ہیں۔

و وئم خبکہ درمیاسے قدکی برونکائی میں سوزش ہوتی ہے۔ توخانصی ونکائیٹس .

. سوئم جيوني برانڪاني کي سوزش مِيس اسسيکيپي اي يا کرونس برا**نکائيٹس کيتے ٻي** سوئم جيوني برانڪاني کي سوزش مِيس اسسيکيپي اي يا کرونس برا**نکائيٹس کيتے ٻي**

اورىيات كەجھەنى ئاليونكائرىض بونانىبتاً زيادەخو فغاڭ بوگا- ايكىنىم مولى قىل كى يات تېھە كيونكە يەناليال بئىت چھونى بونىكى دجەسەم يوكس جھتى كى تقوارى سى سوزش سىجىمى كالل بند مېروجائىنگى جېس سىدائىك درىيەسى بئوا كے خالان كەسئوا بالىك نىيىس بېرونى ئىكىگى در نە تېرواكے خالانكى بۇركاخون صاف جوسكىكا .

اس می گئے ہم کپاری برانکائی ٹس کوئب سے نیادہ خوفناک کہتے ہیں۔ برانکائیس یا تو برانکائی کی میوکس حیق تک محدود رہتا ہے۔ یا کبھی کبھی ٹریکیا اور لیزنگس تک بھی کمپیلی آتا، برانکائی ٹس کے اسباب ایس مرض کا عام سبب جا نور کے گرم ہونیتے قت کھنڈ کالکجا ایسے ۔ دفعتہ موسم کے تبدیل ہوجائے سے مھنڈ لگجائے یا گھوڑے کو زین سوار یا گاٹری کا کام لینے کے بُق حبکہ وہ گرم ہو کھنڈی جگر میں بلا کا فی پیشٹس کے کھڑا کر ویسے سے تھٹ ڈنگجا کے اس مرض کا با عِث ہوسکتی ہے۔ اِسکا دُوسراسبب برا نکا ٹی کی تا کیونمیں ئسى خراش كرنيوالي مادة كابيوني جانا ياتتنفس كے ذريد أيسي بَهوا كائمينينا ہے جس ميں خراش كرنيوالى ثنافتين ملى ہوئى ہوں مثلاً كارخانوں ياكسى ديگرايسى جگہوں سيے جہاں دېږۇئىن كاژبا دە كام جو دېروئىن كاتنىفت كى را ە ئاليۇنىي بېرىنچ جا نا وغېرە - غلادە بري اركيبا وربرا نكائى كى ناليونيس خراش كرنيوالى أدويات ياخوراك وغيره بيويخ جالئ مسيجعي یہ و قوعہ موسکتا ہے۔ بیکنار کی سوزش کے بھیلنے کانتیجہ بھی ہوسکتا ہے۔ عَلامات بمنفس منض صلى سے تيزا ورمحنت سے انجام يا يا كرالمے مراسير ىبُمت زيا دە اَتېرى بنيس يائ جِاتى اگرىبُت ہى سرم قىرى مُرض بېوتو برا نكائى لس كى بيمارى خفيف موتى بيئ حيبيس مجيم مستى اوراشتها كى كمي يا نى جا ئىگى. مُنْدَكَّر م اور خشك مورظام ری میوس حیتی شرخ ہوگی-کھانسی ملن اورا سطرانگ ہوگی جسکے س تکلیف ہواکرتی ہے ٹمپر بچوراصلی سے قدرے بطرصا ہوا ہوتا ہے نبض میں تواٹر کے سوائے درا تری نیس ہوتی اور ناک سے میوکس فارج ہواکرتی بعداور رکا م کی فلامات موجود ہونی ہیں بیکن اگر اسباب کواحتیاط سے رفع کرویا جا دے تو اِسکا لحملہ ئېندر وزمين رفع موجايا کرتا ہے۔ گوئنخت إنراض ميں عَلامات شروع ہي <u>سے بو</u>ہي مِوثَى بِوتِي بِان-برا نکائی ٹس کے پیلے درجہ میں بائلیل میوس مجھتی میں اِجّاع خونِ ہوتا ہے۔ برا نکائی ٹس کے پیلے درجہ میں برائلیل میوس مجھتی میں اِجّاع خونِ ہوتا ہے۔ جيكه حِبِلَ خَشك ورمُتورهم اورخوني الياس قدر مع عَبِلي بودي بهوتي بين حِبْس بمت سي خون کی مِقدار کھی جُمع ہوجاتی ہے۔ کُینا پُر بُہت ہی زم قسم کی بیاری میں تو یہ اِجّاع خوان خع ہوکر کھوڑاتین یا چارر وزمین شفا پاجا تاہے۔ مُرسَحٰت اِمْراض میں دُومِرے یا چو متصدوزمیوس حقیتی کی شطے سے مہمت زیادہ رساؤٹرا دش ہویے لگتا ہے جو مجیوع مهاري ريض كح بعد ببند مهوجا أيكاما وروفته رفته إحباع خون تعبى بندم وجائر كالداور سي

ہرئی ریز ش مجھے توبرا نکائی کے ذریعیا در کھیے خود جبتی ہی میں جذب ہوجائیگی۔ زیادہ امْرَاصْ مِن عَلَامات شَرُوع ہی سے بینت واضح ہوتی ہیں۔اور تیب ممولی زُکھا ا کے بُورِانکائی ٹس ہوتاہے تومُریض کی ایکدم ہشتہ اکم ہوجائیگی۔ اور وہ سے سے اور طُدِطِد اِنجام إِنْ مُكَامِنَعْت مُشكَ لَكُنْفِهُ وَتَت وُروناك كھانسى مو كى جواكثر مُر دَردا ورلمبند مبوتى بنے اور تنسر فرع درجات مُرض ہیں اُسکے سا آخر من خفیف سی میٹی کی *آواز نشنی جائیگی۔ جوکھ پیور حدجاری رہتی ہے ا* ورحقی کے خشکہ وخودميوس حبلي مين خراش كرينك بإعيث وتوثع مين آتي ہے۔اور حب مُريض كابا قاعدہ إمتحان كياجا تُمِكُا تونبض باوجود تواترُ ركھنے كے زم اور بعضوقت كمزور موگی نبض كى جائت ميوكس حجبتى كى سوزش مين عموماً ديلهى جاتى ہيے اور سيرس ممبرين يَعِضا بن حجبتى كى سوزش مير نبض کی حالت تنخت اور تار کی مانند ہوتی ہے۔ ناک کی میوکس حیاتی مشرخ ملک نعضوقت گہری سُرخ ہوتی ہے خصوصاً جباجھوٹی برانکائی میں موزش ہوجا وے جنکے خون میں آنیجن کے بہو تختے میں تھی وخل اندازی ہوجاتی ہے۔ مریض کی آنکھیں نیم بنداد نجنكنا لوا كي هيتي اجتماع خون سيے مُسرخ ہوتی ہے یمپر بچور مرطب ہوا عمواً ایک ومايخ درجه فيرن لائبث مك بهوتاب اورأسوقت حياتي كالمتحان كرف مين بيل ميثة سے انظر کا سل مُقامات میں دَر دمحوس نہ ہوگا۔ اور آسکل میش کرنے برٹر کیما کے حصة زیریں اور حیجاتی ہے درمیانی تھائی کے بالائ کنارے پرشا نہ بري البيسك اوف موجانيكي حالتين ايك مضبوط شخت بالكيل وارسني جائيكي مع رهانكس آواز ہے جیسکااُ وہر بیان کرآئے ہیں جونشکہ كُذُر ين سيريدا ہوتى ہے۔ پرکش كركے سے جياتى كى ريز ونيس ميں مجھ فرق ندو كھا جُا إرساؤ حبيكه سطح ميوس حقبتي سيسيوسخ لكثا دوسے چار اوم میں بھت يَصْمِيوكس حِقِلَى كَ خُونَى مُالْيُولِ سِيرِ لِلْكَانِي مِينِ سَا وُكِي رَامُ میں بھی تغیر وا تع ہوجا ماہے زیادہ م سنے مگتی ہے جس سے مجار کم ہور دیگر علامات بھی مبت کھٹ جاتی ہیں۔ مگر کھانسی کچھ نياده بها باتى ب گوسايق كي نبست زم اور دهيلي موتى بها در مروا كيديشار منم مي

جوبر مى برانكائى مى بئى ہوگيا ہے گذرنيكے باعث رئيلتگ آواز سُنى جائيگى۔ ناک كا اخراج بھی اقل اقل توبانیكی مانندر قبق سُفيدی مائل اور چپليلا حجاگ دار ہوتا ہے۔ گر جَلِد ہى زيادہ غليظ سفيد و و و هدكی مانندا در گاڑھا ہوجا تا ہے جبي سنتھنوں سے چپکے جائيكا ميلان نبيس ديھاجا آما بلاكو جنوت چپيناك آينكے ساتھ ہی خارج ہوجا تا ہے۔ في الخور مُن كے اس درجہ بيس اسكل مُشن كريے سے بلندگو كو اور رئيلنگ آواز بي جنكو اِصطلاح بيس ميوكس رياكس يارال كتے ہيں سنى جائيگى۔

م مجوع مسلم من من المارة واخراج موتار مهتا بسع و دفته رفته كما ورگاڑها مهور مُند موجا تاہے اور شروع مُرض سے ليكو و ماتين مُنفته مين شفا مهوچاتی ہے۔ بُخاریمی رفته رفته رفع موجا تاہے اور اِشتها كے بحال موجائے سے مریض خوشحال نظراً تا ہُوا ہا لگل شفایاب

می از کافی آسی کی موجود کی میں علامات اور بھی نیادہ شدید ہوجاتی ہیں۔ جبکہ نفس محنت سے ابنام پایاکہ اسے نیز نگی دارا درزیادہ نیز ہوتا ہے کھائسی بھی مُتواتر۔ سُخت ادر بُردرد ہوتی ہے۔ سَر کھیلا ہُوانتھنے بھوسے مہوئے ادرا تکھیں خیرہ ہرتی ہیں۔ سُخت ادر بُردرد ہوتی ہے۔ سَر کھیلا ہُوانتھنے بھوسے بھوٹے ادرا تکھیں خیرہ ور ہوتی ہیں۔ اور ظاہری میوس جبالی گری سُرخ یا ارخوائی رئگ کی ہوجاتی ہیں۔ ناک کا اِخراج جبا گرارہ جا اور ظاہری میوس جبالی گری رشرخ یا ارخوائی رئگ کی ہوجاتی ہیں۔ ناک کا اِخراج جبا گرارہ جا گرارہ جا اور خیم سے نبیاں بوٹ ہوئے ہوئے ایک سے جبیل سے جبیل نبیک کی دور اس موگا۔ اور جبم کے بیش مُتقامات پر کہدید ویکھا جائیگا جبکہ فیل قلب نہ وردار ہوتا ہے اور کھا نسی کے صرمہ سے فرٹ ہوکرموت و قوع میں جبکہ فیل قلب نہ وردار ہوتا ہے اور کھا نسی کے صرمہ سے فرٹ ہوکرموت و قوع میں جبکہ فیل قلب نہ وردار ہوتا ہے اور کھا نسی کے صرمہ سے فرٹ ہوکرموت و قوع میں جبکہ فیل قلب نہ وردار ہوتا ہے اور کھا نسی کے صرمہ سے فرٹ ہوکرموت و قوع میں

دُولان مُرض برا نکائی ٹس کا مُرض عموماً مُهلک نیس ہوتا۔ البتہ بِیُق بُورْصوں اور تھکے ماند سے جا نؤروں میں مُہلک ہوسکتا ہے۔ مُرکیبی اری برا نکائیٹس یا جبارِ نکائیٹس میں نمونیا اور آئتونکی بیچیدگی ہوجا و سے مُملک ہُواکر تاہے اور بیماری کی ہُت ہی زم قِسمیں

توځندر دزمين صحِت ۾وجاتي <u>سب</u>ے مگرزيا د مهنحت إمراض ميں باراه ميندره يا مبين روز مک لك جاسكتے ہیں برُاسنے اور كمز ورجا نزروئیں برانكائیٹس مُهلك بھی ہوستی ہے جوجیوٹی خن ناليونيس رساؤك إجماع مع جوميوس حجبتى كى سيليا كمرور بوجا ينك باعث فقع میں آ تاہے ہواکرتاہے اِسکانتیجروم بند ہوجانا ہوتا ہے جوخون کے غلیظ ہوجائے سلے رکھی برای اسے ادرجب بچید کی موانیونیا موجا تاہے بصے برانکونیا کتے بین تواس مرض کے عُلاوه نمونيا كى عُلامات تمبى وكسي جائينگى اوركعن حالات ميس أنتوكى خاش إستعدر موتى سعكم مَيّن دوانُ ک*ي بکي سي خوراک دينے سے بھي مير رکي*شن بوکر يا انظرائي نس سے موت و قوع ميں ا تی ہے۔ بُوٹ مصے جا نورو کی برانکائیٹس میں یا تو مُرض کھند ہوجا تا ہے باتھاک وٹر کے باعث ہمیشہ کیلئے نگی تنفس ہوجاتی ہے۔ تشريح أبدو فات برا نكائنس سے فوت شُده جا نور د كى برا تكافئ ايقبمكى بزی اُئلَ نیلگوں میک*سسے پُر ہو*تی ہیں جہیں اُگر اِن<u>ی سے</u> دھویا جائے تومیوکس جِعتَى بِنَكُولِ مِمْرِخُ اور پے ٹیكیا سے پر ہوگی _تا اُس پر*سْرخ لکیری* شاخدار دکھلائی دنیگی ۔ اورميكس حقيتي موفى بهوجاتي بيع جواساني سي لوث جائي كى گرجَب بور ولينث ايكسيكورتين كيف بآميز كمنم أزادى سے فارج بوسے لگتا ہے توان من زیادہ تبدیلی نہیں وکھی تی-بینی ری را نکائی نس میر جیونی چودلی تالیا*ں بیسدارا و رجعا*گدار مغم سے بند ہوجاتی بي خبيل المفرو الكراس طرح سامخ بناليتي ب ك أنك يروسيكار دمواني خانه) بندم وجات بي يُفتح عِيهِ طريد كي يارُ وقارم يا ناشياتي كَيْسُكل كَانْمِيْتُوسَخت وتفوس نُجا نام صحب كالمنت بر

میسے میں ہوں کے مشابہ ہوگا۔ اور اِسی سے اِن کمیشو میں جدرض ذات الرکیہ ہائے جانے وہ طحال کے فیشو کے مُشابہ ہوگا۔ اور اِسی سے اِن کمیشو میں جدرض ذات الرکیہ جائے۔ ہیں اِنہیں تمیر کرسکتے ہیں یکھنے ذات الرکیے میشو کا مشنے پر چگر کے ٹیشو سے مُشابہ ہو نگے۔ عفوس کشو سے کن رونکا ایمنی سے ابوجا تا ہے۔ جوارد گر ڈیمشون کے بُندنہ ہو سے سے وقرع میں آتا ہے۔

وح یں ، ہے۔ علاج ۔ اِس مُرض کی پہلی صائت کا بند دہست کرنیکے سے ڈاکٹر تک اکٹر مُہت کم نوبت پہنچ تی ہے جس سے اِسکے شروع حَما کوڑو کئے کا موقعہ کا تھسے جا آبار مہتاہے جو انبوڈ این اور

استوملِنت أدومات مثلاً افيون دينے كے ذريعه كيا جاسكتا تقاء برا نكائينس ميں واكثرو نكو أسيوقت بادكيا جالهب جبكة مرض خوب براهجا تابء اورانسوقت صرف بخار سي بجالنا ور قُدرتی دوران کورود بینا ورسوزش کے انجام کاعلاج کرنابر السیت سبم کومعلوم ہوجا بنگا لەرسىس بيمار جا بۇر كوبىرىغا ظەتە كھلاسىنى پلاسى<u>غ سىم بىي</u> آرام مەدجا تاسىس*ىدە مريض كىپىينى* يكلف كانى مُصنادا يانى مونا جلبسف ورجا نوركوا جِعفروش اوربكوا داراصطبل مين كصاجات بلكه الرَّمَكُن بونواً بيسائصطبل لاش كرس جومُ طوب بنه مو يجيرجا نؤربركببل وغيره باندهكم لأنكزي ہاتھ کی مانش کرکے ٹیاں با ندھ دہنی جاہئیں۔ برا نکائیٹس کے پہلے درجہ میں میوکس حجماً بھٹا ہوتی ہے۔اور معلوم رہے کہ جب یہ نمیدار ہوجاتی ہے توخراش بھی نیبتاً کم ہوجائیگی۔ کس اگر معورا تحكى كے درجمين ظرا وسے دجوكا سكل مين كريا يرخشك ريائلس ياسيينس آوازونك سنندادرويرنشانات سيمعلوم كياجاسكنائ تومم كوچاست كمتواتر يجياره دينے اور عُرصة كب جارى ركھنے سے حارا ورزيادہ ريزش خارج كرينكى كوسٹيش كريں. تجهياره مين كا فوركر با زوط يا كاربالك اليبر بلاكراسه اورزيا دهمفيد بنايلت بس. يالس عِلاج كاسب سے خرورى حِصْر جے خصوصاً جبكہ إخراج بمت برا ہجا وے اور يا ظام رہوتا ہو كهيئيط ليكاثشوها ونسركيا مهم كيونكه إس قيم كيمياره سعد خرف إخراج بتألاا درقيق ہی موجا آ سے بلکا گرکار بالک ایٹ ملاکر طبی بھیارہ دیا جا ویے تواخراج مطر لیا بھی ہیں اوراً نتوتكوما قاعده ركھنے كيلئے تعِض أومى سلفت أف ميكنيٹ كي چارجار أونس كي فوراك کے دینے کی سفارش کرتے ہیں۔ گرا نتو تکوخوراک ہی کے فراید آنادر کھنا بہتر ہوتا ہے۔ خوراك بيس كمعاس كاجرين بوش جوكراور مهيلم وغيره ويبنف چاسئين يجب كهانسي تعكيف و موتى بي تودوائي بلانامشكل اورخوفناك برماي كيونكه اكردوائي بلالي كيوقت كهانسي الله جلت وأسك ركمياس جلي جاكرسيتك مونيا وجانيكا انديشه رميكا واسلف عام طوريرواني بلاناممنوع بصبحاء أسك دوائيال طبني يأكولي كيشكل مي يا بيين كي النياكر وينا چاہئيں۔ بین جَب کمانسی تکلیف ده موتو مسکے کم کرنیکے واسطے ذیل کا میرواین جینی ہتوال

ى. اكسراكث بيكے دون كاوريث فيواس . . اگرمخرکات دینے ضروری ہوں نوہا تونشکل گولی تینی کاربونیٹ آف ایمونیا ایٹ رام اور كا فورايك ورام وركامن ماس حسب ضرورت صبح وشام كولى بناكر دين - يا الكحال شراب چارا ونس فی خوراک پینے کے اِن میں دیویں۔ أكراً نتونيس زيادة مُضِيّت بوتوسلفت أف يكنيشيا كي حيو في حجو في خوراكيس مثلاً وآ وُنس من نصِف وُنس نا مُيْريث ف والش الأكريني كے ما تھ ديسكتے ہيں۔ بتنفس مي تعليف موتوسينه كيم رووجانب رائ كابلكاضاد نگادي ياكوئي محرك بني منط جيك لأنكيس محفندى مول جبياك إس مرض مين اكثر بهوتاب تو أنبير خفوري سي ہلی ایونیا لینے منٹ کی مانش کر دنیج چاہئے ۔ مگر ثبت سے حالاتِ میں بھیپار و نکا دینا اِحتیاط كے ساتھ بتار دارى كرناا ورمندرجه بالااُدويات ہيں۔*سے كوئی سانسخہ ليانے ہی سفر بين ش*فاياب . اگر صحت كى علامات بيدا ہو سے لكيس بيثلاً مُنقس حاكت أصلى ريان لليا ورخوارت تمبی کم موجا دے۔ اور ہاضم حاکت اُسلی پر آجا وے اور کھانسی بھی کم تکلیف وہ موادر ملخم جُلدی سے خارج ہوسے لکے تومیوس جھِتی کا اصلی رنگ روز بروز بارونق ہوسے لگتا ج-اورهبم كى سطح كالميريج رحالت أصلى برآسا فكآس جَبْ زياده شديد عَلامات رفع موجاوي اورا فاقتمادم موسف كي مُرْتكليف ده كھانسى المعى باقى ہوتوالكچورى ميں تھوڑ اساكا فوراكولا ديں اور كھے پُركسى مح كسابنى مينٹ كى الش كردي*يج الركمز درى موا ورياضم يعبى درُست نه م*ُوا مِو- تونصِف دُرام سلفَط آف آئر ن⁵

حجوثي حجودثي خوراكول كي بُورُمُقويات مثلًا حبنس وغيره بهي إستعال كرسكتيين يانصِف ڈرام سلفٹا ف'ائرن نیصف ڈرام نکسوامیکاا درایک ڈرام جنشن کی گولی بناکر معمولی تنجہ كےساتھ دىسكتے ہیں۔ على برانكائيس كيبندوبست مين بهي ميي عِلاج كرنا چاهيئه-برانکائی نُس کے عِلاج میں بھیارہ دیناخصوصیّت سے مُفید موۃ ما ہے جو اِنكائي كى مبوكس حِبْلَى يرمُتفا مى اثر كرتے مہوئے فائدہ كرتے ہیں۔ بھیار ہُمُفصّا فیل غواض ئے سے میش جاتے ہیں۔اق الم میوس حقبی کو تحریک دینے کے ذریعہ خون کی الیو کو کھیلاً ریزش کے بڑھا نے کیلئے اور خونی نالیونکی دیوار دیکے عضلاتی غلا فو مکو تھرکت فیسے کیلئے ۔ ووكم مُضعِف انر كيك بويمُ انينى سينك تا نيركيوا سط جهازم تشنج يا حبطكا لم كرنيكي غرض كسير نيجم بمفاحي طرنجزت الثير يكطئه بصباره وبياليث غرض سے بھیارہ دیاجاتاہے جُنا يُحِينُ فصله ذيل دويات كي بهباره الثمونث الرر كھتے ہيں۔ ۲۰ بوندایک یا نینٹ کی مِقدا ریسے فصلەذى*ل أد دىيات كے بعيار* دانىشى سى*شك تا تىرركھتى ہیں۔* بوئاسى يرمنگنيك . . . نصف ورام تكيم مروجاتين-

جارگرين ول كي أدويات مصرريش تبلي موجاتي ميد -موڈیم بائی کاربونیٹ ئبواکی بالائی گذر کاموز کی کٹارل سوزش کے پہلے درجات میں اندی سیٹک کویا مىسى مرض رفع موجائيكاء اورخالى كرم يانى مس سركه ياسوديم بائى كاربزيث والركعياره دینے سے ہی خشک اورخراشدارمیوکس مجتلی کی خراش رفع ہو کروہ تر **ہوجاتی ہے**۔او ریرزش کی پرانش سے اِخباع خون بھی کم ہوجا تاہے۔لہذا برانکا نیٹس کے شرق ہیں جبكميكس حيلًا خشك اورخواشدارا وركفانسي تكليف وها ورمير در دموتى سے بهي علاج ت مُفيد بوگا ينصفور دايدم كم بوجائيكا اوركمانسي ي جوتي كي ترموت بي كمرير ورد. موجائيكي-اورريزش خارج موسف لكيكي برا نكائينس كدوس ورجيين جكر ساوسوك لكتاب إن ادويات كي بيارول سي بمت فائمه مواكريا مع وأعضا ومنفس في موكس بھتی کوشح یک دیتے ہوئے ریزش کوئٹلاکر دہتی ہیں۔جب ریزش کا اخراج بُمت نہا وہ اور يآميز موتواسط بخنث دويات مغيد مؤلى حنبس ساكر براهي آتى موتوانيثي سينك بهياره مُفيد بلئے جائینگے۔ اِن بھیا رونکے دینے میں یہ اِحتیاط ضرور رکھنی چاہئے کہ اُ دویات کی بُهت زياده مِقدار ندر بجادي ادرنه أيسطبى بهيار ونحوايك فعد۵ امنط سنے ياده عُرص ب جارى كفتى ألبته إيك دن مين بين ياجار دفعه ديسكتي بس-عماب کے سادہ بھیارہ بھی بیسے منفید ہوتے ہیں جوایک دفعا یک گھنٹہ کے لینے جاسکتے ہیں- اورا گرمنفس کی ابتری برہی ہوئی ہوتو گھوڑے کاسر بھیارہ دینے کیو قت وْھكنا ئىس چاہئے تاكراً سے كچھ تازہ ہُوا بھی ہتى رہے -

برا نکائی ٹس کے عِلاج میں ذیل کی دا فِع لمِغم دا کیسیکٹورنیٹ)اُ دویات جن سے برانكيل يوكس حجلِي اوراسكى ريزش بالهجاتي ب يصير كدا نسا نو بِ مين مفيد بوتي بين رکھوڑوٹیں ہنیں دکھی کئیں اہم ریزش کی شکل برنے میں یہ فید یا بی گئی ہیں جب <u>سے</u> خشكى يا كالرب كبنم سے بداشكره خراش بهى كم هرجائيگى نيزميوكس حبق كيفول مي تخريب وك

نظام ووران اورفیل پرورش درست ، وجائیگا علاوه برین تیزاد و مات تجیم پیرے میں يبونجي رانحيل ميكس حبتي راينني سيفك اثريمي كرتي بين-

برا تكافی نس كے شروع یا خشك درجات میں ریزش كی سیالش كومبر هانیوالی اور دُوران خون کوکم کینوالی اُدویات بھی اکثر اِستعمال کیجاتی ہیں۔ مگریہ گھوڑ و میں اِتنی مُفید ىنىس بوتىن تىنىڭتونىس يانىڭى بىر ـ

اگررساؤمبنت برها مُوابو توريزش كوكم كرنيوالي أدويات استعال كرني چاپئيس -جَب برانكائمنس كجيمة عرصه مستعفيرا مؤاهوا ورزيض ريصحت دسوتاموتو أيسي

ادويات مُفيد برنگى جورانكيل ميكس جقى كوير ورش كريس-

اگر مرا نکائیس میں بیٹیار میلی ریزش خارج ہوتی ہو توانیٹی سیٹک تاثیر سکھنے والی دییا خصوصاً أسوقت مين زياده مُفيدم ونكى جبكه ريزش كيميمير ونسس جارى بور وافع لغم أدويات كے ساتھ اسى ادويات ميى والينى جامئيں جوآ الت منفس پراٹركريں شلا جن سے كمانسى الشنج مين كى داقع موا در حركات منفس يا دُوران خون مين تحريب بيداكرين اور إسك

كفزي كأدويات عام طور براستعال كياتي بير. رېزش کومژها بوالي- دِل کومسست کرنيوالي اور دسې کيولرتنا وګوگه ايوالي

أدويات إصطلاح مين ديرينيك الميكيلوزنيس كملاتي بين جوسب ذيل مين-

يوناسيم آيولوا ليرايي كاك انيشي موني ربيش كوبرها نيوالي اورتنحرك قلب أوروبسي كيولرتنا وكوبرها نيوالي أدويات

مب زيل بي*ن*

المونيم كلورام أيميغ ملفر الررس الين اليرعين -

ريزش كوبله ها نيوالى اورمح ك قلب أدويات حسب ذيل بين. بالله ونه في ئيوسائمس واسطر سيمونيم كنيي دصتوره - ايب س كني تُرش أدويات

اور ادىيم يكنے افيون-اور ادىيم

برانجيل سيوكس حقل كى برورش أوديات زيل مص مُبتدل بوجائيكى بوثاميم أيمودا ثابه

ايونىم كلولافله ملفر

انیٹی سیٹک اثر کرنیوالی کو دیات حسب زیل ہیں۔

فرين لائين فيرس بن - ار امونياكم -

اسپرٹ آنبھرنا نیٹروسائی -اعضائے تنقس کے شدیدافران کے علاج میں اِس دوائی سے ہمترکوئی دوائی نہیں ہے۔ اِس میں سب سے زیادہ خوبی یہ ہے کہ اس سے بسر بفرل خوبی نامیاں تھیلکہ دِوران خون برابر ہوجا آہے۔ اور مقامی اِجماع خون نہیں ہجوپاتا

اسٹرکنیا۔ بل کو تخریک وینے افرنس ذنظام اعصاب کو درست کرنے اور

اِشتها وُلِ ضمه کوخصوصاً کرانگ برانکائیٹس میں بڑھا نیکے سٹے یہ بہت ہی اجھی دوائی ہے اور مندرجہ بالآیا شرات میں دیج بھیس سے بھی بڑھکے ہے۔ کیونکے یُتنفس کے مرکز ونکوتحرکیہ میں میں میں

دىتى موئى ازكرتى ہے۔

آپیکاک۔ یہ شدیدبرافکائیٹس کے پہلے درجہ میں جبکہ ریزش کم پیدا ہوتی ہے۔ اور عُرصہ دراز کے برا نکائیٹس میں برانحیل میوس حجبّی کوتحریک دینے کی غرض سے تجور کیجاتی ہے۔ اِس سے تعیم پیچے و نکی میوس حجبّی میں تحریب ہوکیٹنم خارج ہوجاتی ہے۔ اور ججبّی زیادہ وسی کیولر ہوجاتی ہے۔ نیز برانجیل میوس میں ریزش کی پیدایش بڑھجا سے سے کھانسی میں

مجى تحريك ہوجاتى ہے .

رونون فرس المين منب اكيوا وركرا كه برا نكائيلس من يركبت مي مفيد اسمولينگ وراينطي سپنگ دا فع كمغم دوائي سه جو بعبپاره كيلئے خصوصيت سے استعال كيجاتي سيج كم اسكى مقدارا يك كوارث جوش ويئے ہوئے بانى بس ايك ڈرام ہونى جائے اس سے حَركات مُنفس كى مُرعت اور طاقت بڑھ جاتی سبے۔ اسافیٹ کینی مبینگ کرانک برانکائیٹس میں اسمولٹینگ ایک پکورنیٹ فایدہ کیلئے مبینگ میں کا میں اسمولٹینگ کی کا میں ا کیلئے مبینگ میں اکثر منید تا بت ہوا ہے۔

ا پیونیا کم اِسکار و فنی حِصّہ برانگیل میوکس حجلّی کی راہ نوکلجا تا ہے۔ لہذا بغرض اسٹو لیُنگ اورخفیف ساٹوس ان فکٹنگِ ایک پکٹورنیٹ فایدہ کیلئے اِستعال کرتے ہوجی کا اُنگ میں میں ا

برانكائيس ميں الحاظ كمي إزياد تى مَنغم كے ديجاسكتى بيے۔

گیمفر پیهی انگیبکٹورنیٹ کیفٹ دا فیج کمبنم ڈایفورٹیک یکفنے کیبینہ آورا سمولنٹ ا ور ابنٹی سیٹک فائیرہ رکھقا ہے۔ اور برا نکائیٹس وکھانسی میں ممین شابت ہوا ہے اور کیسی پیرائی سے گذر سے کیوقت برانکیل میوس حقیلی کوتحرایب دیتا ہوا نامٹر دہ جیستو نمیں زیادہ خون کو

مُهيّا كرنيكے ذرايدريزش كوبيداكر تاہئے-اور تشنّج وكھانسى كور فع كرتاہئے -بيلے طوونا- يەبرا ئكائى ئس كے شديد درجہ كے عِلاج ميں سوزش كوبندر كھنے كى غرض سے جوخونی ناليو نکے عام مُسكڑا ؤسسے وقوع میں آ بُسُگا۔ دیاجا تاہیے۔ نیز تشنّج كوسف كے نے

ريزش كے كم كرسے اور خراش وكھائسى كو كھنا ہے ميں بھى مُغيدہے۔

اقل اسکے اُٹرسے اعضائے تنفق میں تخریک ہوتی ہے۔ دوگم۔ برا نکائی کی نمیونیں نیوکی سے انکائی کی نمیونیں نیوکی سے کوئی کے نمیونیں نیوکی سے کوئی کی نمیونی نیوکی فائدہ کیلئے دیا جا کہ ایک دیوار و نکے چکنے عُضلات کا تشنج بھی رفع ہوجا ڈیکا۔ سوم کم بطریق بالا اور دین ش سے بدا شکہ خراش کو کم کرنیکے ذریع مُضعف فایدہ بھی کرتا ہے جیس سے اور دین ش سے بدا شکہ خراش کو کم کرنیکے ذریع مُضعف فایدہ بھی کرتا ہے جیس سے

ا دوریز سے پیدائی۔ جہارم ریزش کوم رہے درجہ محق ایدہ بی رہے۔ بی کھانت کھانسی کم ہرجائیگی۔ جہارم ریزش کو کم کرتا ہے نیجم مُحرک قلب ہے یعضے دِل کی طاقت کم کئے بدوں اُسکی ضربات کی تعداد کو روصادیتا ہے۔

المونيم كلولائدگينى لوشا در إس د وائى سے برائكس بيوس جيتى كے فول بير تحريك موكروه تنلى موجاتى بے اورائيوٹ وكل اكسرانكائيٹس كے دوسرے درجيس يرمُت مُنيديائى كئى ہے۔

بوطماسیم آبودائد کی چیوٹی جوراکوں۔ سے اِجماع خون کم ہوکرا بیکیوٹ برانکائی ٹس میں سیال ریزش کی پیدایش بڑ ہجاتی ہے اور چونکہ براکلیل میوکس جیتی کو ا جیمی طرح پرورش کرنیکے ذریعہ اِسکی حاکت بهتر ہوجاتی ہے اِ سلئے الٹریٹر تا نیر بھی گھتی ہے۔ بُن ڈوٹیس ۔ اِسکی بڑی خواکول سے برا لٹکائی میں زیادہ ریزش پیدا ہوگی جو براکلیل میکس جھِلیو کئے ذریعہ خارج ہوجائیگی۔ا وربرانکیل ٹیونس پراسکا انبٹی سیٹنک اثر وہ میں سے میں سے میں میں میں ایک اور اسکالی میں میں میں اسکالی میں اسکالی میں میں میں اور اسکالی میں میں میں م

الیسی ٹمیٹ قف ابیونیا سلوشن- پر نہت کمز در دوائی ہے جوخود مرزئبینہ آوراور دافع تُرشی ہے کیمی کھی اِسکے ساتھ اسٹیز پھنا تمراوسائی اور کلورا ٹارا ف ایمونیا یا پوٹاسیم آئیوا ٹیا

الكربرانكائينس كيعلاج بس دياكرتيين

کاؤنراری تثیر تعی محکوس خراش بی اکریبوانی ادویات به ادویات و ایت به ادویات اجتماع خون اور سوزش کور در کند کو کم کرد کیلئے دیجاتی ہیں تاکم کاشفس بی سواور اس کام کیلئے نیستائرم قیم کی ادویات استحال کیجاتی ہیں تاکم بہت سے جرگری شخت یادائمی تیجہ بیدا کئے بروں استعمال کیجاسکیں۔ جُنامی سٹر و کیف را ڈی ایک مجبت میں در دکھانسی اور اجتماع خون کم میروجائیگا مگر یادر ہے کامٹر و کے ضاد کی تیاری میں امبلی ہوائیگی و اور استعمال کیجائی ہوائیگی و اور خاد کی تیاری میں امبلی ہوائی کو گرم کم بلی پینینے اور اجتماع خون کم میروجائیگا مگر یادر ہے کامٹر و کے ضاد کر نیکے بُورچھائی کو گرم کم بلی پینینے استعمال کیا جا و سے در ذائی ہوجائیگی و اور ضاد کر نیکے بُورچھائی کو گرم کم بلی پینینے کی در بید کے در بید سے دویا تین گھنٹر بورد کو سراضاد کیا جا و سے ۔ کیوکہ بُر بست سی ماڈی کیکھینے فر دید کی کھنٹر بید دویا تین گھنٹر بورد کو سراضاد کیا جا و سے ۔ کیوکہ بُر بست سی ماڈی کیکھینے فر دید کی کھیلے کے در اید می سے دویا تین گھنٹر بورد کو در اور انجام کے در بید سے دویا تین گھنٹر بورد کو در اور انجام کے در اید میں کی کھیلئے کو در اور انجام کے در اید سے دویا تین گھنٹر بورد کو در اور انجام کے در اید سے دویا تین گھنٹر بورد کو در اور انجام کے در اید سے دویا تین گھنٹر بورد کو در اور انجام کے سے دویا تین گھنٹر بورد کو در اور انجام کے در بید سے دویا تین گھنٹر بورد کی در اور انجام کے در انسان کی کور در اور انجام کے در اور انجام کے در اور انجام کے در اور انجام کے در انسان کی کور کور کور اور انجام کے در انسان کی کور کی کور کیکھیلی کے در اور انجام کے در انسان کی کور کی کور کور کور کیا کیا کے در کور کی کور کور کی کور کی کور کی کور کی کور کور کور کی کور کی کور کی کور کی کور کور کی کور کور کی کور کی کور کی کور کور کی کور کی کور کور کی کور کی کور کی کور کی کور کی کور کور کی کور کی کور کور کو

مجنوب المراضي المراضي

اس سيحكيديم ونكى حيونى خونى اليزنين جو كم وميش بيعلى بوتى بين تبست

خون كالكفابوجانا مرادبيه

أسهاب يعموا أزياده محنت يسخ سي موجا آست خاصكر حبكر كهورس كوتر الجسي بدول اورأس مصرفته رفته كام مئي بدول ايك دَم بمت ساكام لياجا ما مع مثلاً جَب کوئی کھوٹر انجیے غرصہ کک اُصطبل میں آرام سے کھڑار کا ہوا ور پیے رُاسکوا بیدم مُہت دُور بک نیز بوته خصوصاً موسم گرا بس لیجایا جا و سے تو یومُرضِ موجاسکتا ہے کیونکہ اُسوف فیل کی عابئے تقانبیں نیکلنے یا نا جب کانتیجہ یہ مرتاہے کیجیسے پر ونہیں خون جمع مرد ترجین یا اِجماع خون كامرض موجاً استع إسلئے يه يا وركھنا چاسئے كركسى قبيم كے كھوڑ سے اگر أسكو با سُد السُنِّ مِاسَحْت كام لِين سب بشير أس سي تصورًا تقورًا كام لِينتے ہوئے عمد و خوراك كِطلا تخيك لمورير لميارك برول مبت دور كنخت كام بياجائيكا تواسك كيبير وكالمجين موجانيكا ضرورا فقال باوريمي يادرب كالكسي بيرياكسي كسي كموث وجوبا وجود عُدُه خولاک کھا تے رہنے کے جیم عُرصہ کے کے ت كفرار لم بواجتى حاكت ميس لاناا دراس سے مخت مینت مینامنظُور ہوتو مینهایت ضردری ہے کراق ل اقل اُس سے تبحث آہستہ آہنتہ کام لیاجا وسے جسکے شروع کرنیکے لئے ہمکوچاہئے کدا ڈل اول اُسکوایک یا و گھنٹم موزمتره شهلا ياكرس تاكر استكي تحضلات رفته رفته مضبوط موكرزياده تركام كرنيك قابل بووس تب وُلكى بيجانا شرُوع كرس اور بير بوته بهى بيجان كيس جب سے كھورے كوبيدة أجام إسكوربرتمام ناكاره چربی تحلیل ہور عضلات جسم وعضلات منفس اس قابل موجلتے ہیں كزيادة غتمنت اورتيز كام مست تكليف نه أكفاوين بيرول كي غضلات بعي تبدرج قوى مر جلتے ہیں پہانتک کواگر اُس سے شخت کام ایا جا و سے تودیگر حصص حبم کو اُنکی ملاقت قائم <u>سکھنے کیلئے</u> خون کی مِقدارزیا دہ سے زیا دہ مہیاکر سینئے جَب گھوڑے کو اِم مصةمبيتة أميسته سدها كرطيباركياجا تاست تواليهاجا لؤرايك يهدوان كي انندجيف أينصبم إسطريقه سصطيا ركيام وتيز دورُاسنا ورمرّت مكسنخت اورتيز كام كرينيك بُوريجي كبطري كي مُرْض مِي مُبْلانه مِوكُالِيكِن ٱلرَّهُورُ الصِي كوبطرين بالاطبيا رسكةُ بدون أورمُناسب حاكت بر

لاتے بدول دفعتاً شخت اور تیز کام برنگادیا جاو لگاتوچونکاً سکے عُنسلات بجیبیط سے اور دِ اصغیرہ ابيها كام كرنيكے عادى ندتھے۔لهذا اوّل اوّل آوا تُروّنكُ تمنفس دِلكى ضربات ميں اُبترى اورضُعف نظ المِيْكُا اورَجْبِين إِنْكَان كِي إحِثْ عُضِلات ابناكام عليك عليك انجام نه ديكينگ وراگرايي طرح پَرَخت مُحِنت بینانجی جاری ریا توابنجام متنفس میں اور بھٹیشکل ہوجا دیگی بیمانتک کہ آخرکاراگرجابور لواورآگے بڑانکی کوشیش کیوائی زمکن ہے کہ وہ زمین برگر کر زم ئبند موسے سے مُرحا ہے۔ ؠۑۄؙڮڲؠۑۑۣۄۅٛۄؘؽۺ۬ڔ**ٳۏؠڽڹڔڔڛٵؠ**ٛۅاخوڹڔؙؚؠۄؙڿڮٳػڡٳڿؙۭؠٵڿؚٳۺڮڶڷۺڔڲؠؘڢۮڡ۠ٵؾؠڽڮؠؠڡۣۄ ساورنگ كے خون سے يريائے جامينكے جو بہت جلد ترشنكى طرف مائل مواہد -چوگھوڑے کھاریاً تمنفش کی بیار بول سے شفایاب ہونیکے بُعد فوراً کا م کر<u>ے بگجاتے</u> بين أنكوي تجيعن بهوجانيكازيا وه خطره مهو تاب يجيبيط ونكائبي بحييه ونكاتبي ياا سكم وس سيبير بحى موسكتاب يجبنجين شديد قيم كاموتاب نيزخون كى تاليال مى ئىس جاتى يى تواسكولمونىرى ايولكى كىتى بى-، يَجْدِيعِ فِلْ الْمُجْرِينِ خُرابِ الْمُرْصِيرِ مِنْ صَلَّى اللهِ مِنْ الْمُوالِيْ اللَّهِ اللَّهِ مِنْ اللّ عَلالات كَمُورُ الرُكامِ برب وتعمر جالار بُهت مُتفَكّر سار بها بي ورَبُنفس بُهت مفسكل سے ابنجام بالے لگتا ہے۔ گھوڑا بنی ٹانگؤنگو بہت چھدائے ہوئے اور سرآ کے کونگ ہے موتے کو ارمہاہ ستھنے میوے ہوتے ہں اور آغش جُلد جَلد اُکھا کرتی ہیں اور منفت بمهت بيزادر كوشيش سيدانجام بإنكاء كمعور يكي تكعين شرخ يكيلى موئى اورنتصنه كبوسك ہوئے مونکے۔اورکھوڑاخوف زدہ ساکا نیٹا ہُوااورٹھنڈ المُتليس اوركان ففن سيم واكرت بين آنكهول اور نتفنو كي ميكس حقِق كارنك ادّ ل يلاا ور بعده كم دمثين سيامي مأل بوجا تابيد كيونكه خون الحيقي طيح صاف نهيس موتاحيهم كي سطيرتيام سط كيولجاتى بين كبهي بيها واقع موتاب كنج ولي فالبونك يُوث حاسك ال جارى بوجانى بينيف كونكانار بوتى بيئ كربيت كمزور بلك غرمس بوتى بصاوركين ببت يرمندم مواكرتي بين مجفوع صدك بعدخون كع غليظ موجاسنا ورأستك أعصاب براثر براسك سے جانور کم ویش شعف کی المتیں رہتا ہے۔ اور دُم بُند چوکر موت و قورع میں اَسکتی ہے۔

تكليف كاسبب يهم وتاب كبكيي يطب بس إتنازياده خون كجرجا تاب جإبر صاف ہونیئے بَعددِل کو منیں بوٹا یا جا آ۔ اِس مَرض میں دَم بُند ہوجائے سے مُوت و قوع

مِن أسكتي بعد أسكل مين كريف برسال سال كي وازين شنائي وياكر تي بين -

دُوران وابنجام مَرض بَنختِ اورشد پيرمائتيں اگرجُلدي سے آ فاقہ زمو۔

تواليس فيكشيا وركوما موكرموت مبنت جارو قوع مين آتى سبع رجب معقول اوربا تدبير إنتظام كرك سيخون كى ناليونيس خون كا آنا ئېند مهوجا تاسىميدا درول اور كېيىر يرشك كيم أبنى حالَت أصلى برآ جاتے بيس توسيحت مبوجاني من يجبين كے آرام مونيكے بُور كي يورا كرور

موجا تاب اورنيونيا برجانيكا خطره رمتاب ـ عِلاج - إسكامة عام عِلاج يُعِيمِ ونهي سيخون كومِلدا ورسم كه دير حيق منه كين

اوردل كوتحركب ديناموتاب مثلأتام بدن اورااتكونيس دوتين مدد كارو كح دريع خوب المجتى طرح بالش كائيس اور تيميرا گرموجو دمهول توجيهم يركيفرانگا ويس اور ثيبياس با ندهيس-

اقل اقل كهورت كواسطور يرركه ناج استفكراً معصب فرورت نا زه بهوا بهم بهوريخ سك بهُت سے حالات میں بکہ شدید حَل کیوقت بھی تَعِض او قات بھُت سادہ بچاویز مثلاً ہا تھا کیا تڑ

ببط ورهبم كوكافي خور بردوها بينف ورجا نزر كوئمت تازى بوابيونيان سيرمهت أرام ملتاب لم مبدانونیں گھوڑ کیے زیادہ ووڑائے جانے سے یہ مرض ہُواہوتوسوار کوا ترکزینگ ک

ڈمبیلاکرکے گھوڈرے کوسایٹر میں بیجانا چاہئے اور اُسکاسّر ہُوا کی طرف **وٹا کراسکے ج**یم کوسی کیے مسحبورقت بروستياب موسيكي وصانب ديناجا بهيطه اورهن قسيم كي لجي شراب أسوقت وستيا موسكيهاراً ونس ليكايك بائنت بان مين ملاكرالا دنيي جِاسِمة - نيزيا في بهي يلا ديس بكر

اگر گھوڑا یہا ساہوزواسے آزادی سیے ب خواش یان پینے دیناجا ہے اور تمام جیم پر الهجى طرح الش كرنى چاہتے تاكه بيديروں مصحبلد ميں خون بھينے جا وسے اور شراب اور پانی بندره منت کے بَعدد و بارہ بھی دیسکتے ہیں۔ ہم اِن د نول فصد لینے کو مجنت کم کامور

لاتفيين مكركتنا بي كيون نرتيقيق موكرمهت سي حالات بين فصيه يزليني جاميعي المكيني

ييج كح بمنت سے حالات ميں جبكہ أدويات دستياب نہ ہوسكيں تواگر مكن ہو فصد كے ذريع

تريباً ايك كين خون نكالى يف سي بست بى فايده موسكتاب -

اگراو دیات دستیاب موسکیس تواسمولنٹ او دیات اور نائیٹرس ایتھ اور کی خوار نیکا ایک یا دوآ ونس کی خولا کونیس مجد شراب سیلے ڈو زیکے دینے سے بہت ہی فائدہ ہوگا۔

شراب كى مجيوني مجيونى خوراكس متواتردية ربيني سيخون كاعام ودران تيز

مبوکراورجِلد کے نعِل کئے تھوک مبوجائے سے خبیج کے رفع ہونے بیں مُبت مدد ملتی ہے مگر اِس مَرض میں نیراب کی بڑی بڑی بڑی خوراکیں مرکز نہ دنی چاہئیں کیونکہ زیادتی اِستعال سے

دِل کی فریات اور منطق کی حُرکات میں کئی واقع مہوکر فایدہ کی نسبت نُقصان زیادہ ہوجا ٹیگا۔ دِل کی فریات ور منطق کی حُرکات میں کئی واقع مہوکر فایدہ کی نسبت نُقصان زیادہ ہوجا ٹیگا۔

تخبیحن کی عَلامات گذرجانیکے بُدیکیپیپر وزئی سوزش کے وقوع کا اِحْمال ہوتاہے۔ ئیس ہم کواصیاط رکھنی چاہئے کہ چانو رکوآرام دیں۔اور کچھے عُرصۃ بکٹ گلائم وہاسانی ہمضم جانول

نى م مورسى طارى چې جې د يولونو مور د د د يول د د يول د د يول د د يول د يول د يول ما د يول ما م مورود غير اور کفوند د يول د يو

جَب آفاقه موسف ملكة ولكيتن خواك كيساند جار درام ناسريد في والسر فرزم

دیتے رہیں۔ تشریح کی**رو فات** بچیر ہے متورم ادرا ٹری ٹیس سیاہ رنگ کے اور کا مُرہوجا

بى اوراً نكے نیشوا نگلی ك دریدا سان سے كيٹ سكتى يا تورى جاسكتى ہے اِنكن شكل كے دریدا سے كيٹ سكتى يا تورى جاسكتى ہے اِنكن شكل كے دریدا سے كؤسد دراز تك مریض ہو نیك سبب سے درید سے سے سے مرتجر به كارشخص برخیر به كارشخص بي خيال كرسكتا ہے كؤسد دراز تك مریض ہو نیك سبب سے

سے زیادہ بھاری ہوتا ہے مگر بائی برتیرجا تاہے۔ اور اسیں اور نمونیا سے بجو شکر دی تھی ہے ہے۔ میں بہی فرق ہے۔ کیونکہ وہ حَب کاٹاجا تاہے تواسکے بیشو تلی کے ٹیشو کی ہائندو کھولا ٹی دیا

کرتے ہیں اور کٹی ہوئی مسطے سے رقیق خوان آمیز میوکس سے ہی ہوئی اور جھا گدار رطوبت نیکنے مگتی ہے ہ

تعرلیف و خانس کیکی میر کی انسوکی سوزش کوجیکر برانکیا یا بیرورا کی سوزش کے ہ کماظ جاتے وقوع مرض اسکی خاصیت اور بیجید گیو بکھاس مرض کو ذیل نكل نمونيا - جكددايان يابايان ايك مي تعييم الريض مو-ڈبل ممونیا جبکہ دونوں بھیبھے سے مریض ہوں ۔ * لوىرنمونما جيكايك فكوايا أسكاكوني حِصّة مُربض مو-و بوار تمونا جبكس كرك كاو بوار مريض مول -ابكبوث نمونيا يسباكيوث نمونياا وركرا أكسنمونيا -رونس یا فائیبرنیس نمونیا جیس فائرنیس ریزش کارسا و ہوتا ہے۔ كثارل يابتني فهونياجب كيييليري برانكائينس موتاب اوريجيبيط يكالشوجي أ موجاً است - نو رسا وسيارا وركرات نيوارسه مالا مال موتلهد. مهموراجك متونيا يعبس ذن كارسا واورجريان موتاب

بور وبنٹ **نمونیا جیس پی**اور دنبل بنجانیکا میلان ہوتاہیے۔ ببحر وكك نمونيا يبسس كنكرين يضيح يحط ابنجا نيكاد خال موتله ويعلياه بأبيثك نمونيا بوبيرى سائيلس كي موجود كي سے پيدا ہو. نيززخوں

اور فيراشياء كى موجود كى سے بھى موسكتا ہے۔ ينجشس مني مُتعدى اور المراميك ينفع يوط سي بيداشكره نونيا.

مران سے بہت سے توایک ہی مرض کی مقامی بیچیدگیاں اور بہت سے

ظامرا مائیکروبس سے بیدا شکہ امراض ہوتے ہیں جبک شخیص موجودہ حالات او اہتت کے مطابق باعتبار علاج معالیے کلئیکل ضروریات کے جلدا ور آسانی سے نہیں کیج اسکتی المذا سہولیت کینیکے بعد اور آسانی سے نہیں کیج اسکتی المذا سہولیت کینیک جام مرض نمونیا کا بیان کرتے ہوئے اسکی علامات ما ہیت اور علاج وغیر د بنا ایکنیکے لیکن ونمونیا و گئے امراض مثلاً انفاؤ نر اگلینڈرزیٹیوں کالوس سے اسٹریکلس شقدی بنیوان المائیٹس کی بیات عارض بنیوں کیا ہوتے ہیں۔ ایکنی نوائی کوسس کے باعث عارض بموت میں اور نہیں مندرجہ الااتسام نمونیا گئی توسیع اور نہیں مندرجہ الااتسام نمونیا گئی توسیع اور شریح کرنیکے تبدا ہے مضموں کو توسیع اور شریح کرنیکے تبدا ہے مضموں کو توسیع اور شریح کرنیکے تبدا ہے مضموں کو توسیع اور شریح کرنیکے تبدا ہے مضموں کو

شرَوع کرونگا۔ جب کیبیج ہے پر مُبت زیادہ سوزش ہوجاتی ہے تواسکو آِسطلاح میں ایجیوٹ وئریا کروہس نیومونیا کہتے ہیں کیوکد سوزشدار نالیوں سے جورگویت نیکلاکرتی ہے فائری نس

ہوتی ہے نیز اِسوج سے بھی کردہ کیسیچٹر و نکے یک یازیادہ بولس پرایک دقت میں حُلے کرتی ہے۔اورد دفتم کٹارل بو بیولر یا برائخ نیومونیا کہتے ہیں جبکہ اِسکے حَلَیکا پھیلا وُصِرِف کَجَسِیجِہُر کے ٹیٹو کے بوہوس تک محدود رہنے۔عَلاوہ برین ہم انٹرسٹی مثبیل نیومونیا یَضَاکُهُمْ نیومونیا

کی قبرم بھی جانتے ہیں یکنے جب و ہوں کے درمیانی ٹینٹوسوز شدار ہوجاتے ہیں تو اِسٹیم کا نیومونیا ہو تاہے۔اور جب بجیرچ رہے مُریض ہوجاتے ہیں تو پرائری نیومونیا کہلا اہے۔اورجَب دیجڑ بےار اُونے کے بُعد پیدا ہوتا ہے۔ توسکیٹڈری نیومونیا کہلا تاہے۔نیومونیا جَب ایک بجئیرے ٹریکے کچھ جے تدبیر حکل آوڑ ہوتا ہے توسنیکل نیومونیا کہلا تاہے۔ گرجی بھی جبکہ یہ دو نول کیجیر بھے ڈونیر

مجھے خصر برخما اور ہوما ہے ور سیوموں الاماہے۔ سروں دی ہے۔ تحارکر ناہے تو دہل نیومونیا کہلا ماہے۔ جو بُبت خو فناک ہو تا ہے۔ اس مارکر ناہے کا میں میں میں میں مارک مارک میں میں مارک مارک

اب بین تم کویه بتلاو نگاکسوزش میں جو تبدیلیاں بھی پھرے کے حقد میں واقع موقی ہیں اُنکویا در کھو۔ بُینانچ فی کویا د ہوگاکراس سوزش کی ہلی حالتیں اِجْماع خون ہوجا تا ہے یعنے حِقد کی خون الیاں بڑ ہوکر کھولیاتی ہیں۔ اور اُن میں خون کا دُوران اَصلی کی نیست نریادہ تیز ہوجا آئے ہیں۔ اور اُن میں خون کی دیکھ شروع میں نیست نریادہ تیز ہوجا آئے ہے۔ یہ بیا میکن شروع میں کی دیکھ جگیلی مرح اور وُشک ہوجاتی ہے۔ اور اِس درج ہیں تنگفش سُخت ہوتا کہ جی پیر سے۔ اور اِس درج ہیں تنگفش سُخت ہوتا

م اور کھیں پیچرے کو گھو کھنے پراسیں سے سال سال کی اواز شائی دیگی جس سے تھوڑی دیرے بعد ملیو نیری فون کی نالیاں فون سے براور رساؤ کے ہوئے سے بجی پیچرے کا الح بیا کیفے بھیلا وُد قوق میں آ ما ہے بھی پیچر اجراء فول اور رطوبت وخون سے برم ہوجا آ ہے اور اگران کی سے دبایا جا و سے تو فیف سی باہر سے وہ گہرے مرز ک کا نظر آباکہ کہ اور اگران کی سے دبایا جا و سے تو فیف سی جُرا میں کی اور پیچے کو دب جا دیگا۔ نیز اَپنے اصلی وزن سے زیادہ بھاری موجا آ ہے کی اور پیچے کو دب جا دیگا۔ نیز اَپنے اصلی وزن سے زیادہ بھاری موجا آ ہے کہ اور کی بیس رہتا۔ اگر اُسے کا الا جا و سے تو بہت سی ہوا سے بی ہوئی فوق موجا آ ہے کہ اور کی بیس رہتا۔ اگر اُسے کا الا جا و سے بی ہوئی فوق موجا تا ہے کہ بالی ہو جو دیکہ اصلی سے بھاری بھی ہوگیا ہے مگر بابی پر موجا و کیا۔

مرجا و لیگا۔

مرجا و لیگا۔

مرجا و لیگا۔

مرحا و لیگا۔

مرحا و لیگا۔

بأسان تَهِتْ جاياكرتا ہے اور دبانے بریمی آسانی سے ٹوُٹ جا تاہے۔ تیسرے درجر میں خون کے سفید کاربر کلس نظلنے گئتے ہیں جوکر پھر کے ہیں بال

قیسے درجہ میں خون کے سفیدگار کی سی سے سے اسکو اصطلاح میں موجانے ہیں جور پھرچے ہی میں بال موجانے ہیں جن سے سکھیے پھرا بھو سے رنگ کا دِ کھالائ دینے لگذاہے۔ اُسکو اِصطلاح میں کرے ہیا تی رئی کہتے ہیں۔ اِسمیں کئی ہوئی شطح بھو رہے رنگ کی اور اُلائم ہوجاتی ہے۔ اور اُسمیں سے بہت ساتھی ما قدہ آبی رطوب سے معلی موجانا ہمت خراجی موجانا ہے کہ سے بھی پھر اور اُسمیں سے بھر جا اور اُسمی موجانا ہمت خراجی موجانا ہے۔ توجید پھرا ایک اور اُلی موجانا ہمت خراجی موجانا ہمت خراجی موجانا ہے۔ توجید پھرا ایک جا در اُس میں سے مرشی ہوئی ہوئی ہوئی ہوئی اگر تی ہے۔ اور اُس میں سے مرشی ہوئی ہوئی اگر کرکے دائیں کہ بھر اس بی سے ہمت بیلا معلوم دیا کرتا ہے۔ ولیم صاحب فرماتے ہیں کہ اگر کرکے دائیں کے بیر موزش ہوا کرتی ہے۔ اگر کرکے دائیں کے بیر موزش ہوا کرتی ہے۔

اگرچہ میں سے اِن تبدیلیونکا بیان اُن کے اقع ہونیکی ترتیب کے مطابق کیا ہے۔ گریہ یا در کھنا چاہئے کہ میست تبدیلیال ٹیمیشو کے مختلف حصر خیس ایک دم واقع ہوتی ہیں۔ اور اِسلئے بیسی پیٹرے کی ٹی ہوئی سطح مختلف رئے کی ہوجاتی ہے جب کوہم اِصطلاح میں مارلینگ تبنی منگ مَرمَر کے موافق ہوجا تا کتے ہیں۔

نمونیا کے اُسیاب کر وکیس نمونیا ایک قبیم کی چیوت کے باعث عارض ہوتا ہے اورمائکر و کئیں کے باعث عارض ہوتا ہے اورمائکر و کئیں کے باعث کی بیٹریٹر سیورنگ ہیں کہ بیٹر میں سوزش ہوجاتی ہے بعد اور اِس مُرض کے خاص کرم کانام نیوموکوکس معلوم م کواہے ۔ معلوم م کواہے ۔

'کُروئیں یا لوبرنمو نیا مُبت کرکے سکینڈری بیماری کے طور پرکھی واقع ہو تاہے یا کسی مَرض مُننق تی خصوصاً انفلوانسزایس بیجیدگی ہوجائے سے عارض ہو تاہے کیونکا یسی صورت ہیں خاص مَرض کے کرم کے ماتھ اِسکا کرم بھی شامل ہوجا تاہیے۔

ہونے یا اُلُفٹ جاتی ہے اور بیٹیج ہو اسے ۔ کرنامٹر دہ کرم کے حَلد کرنے سے کھیکی طریکے ٹشوا کو اُلّد پولی او ف ہوجا کرسوزش ہوجاتی ہے۔

خُراش کرف والی اُدویات کے ٹریکیا ہیں ہونجا کھیں پے ٹرے سے کورش کرنے سے بھی نیومونیا ہوسکتا ہے۔ نیز ایسے دھو کئی سے جو کوڑے کرکٹ کے جُلائے سے بیدا ہوا ہوا اور کا بینا فرس سے جو کوڑے کرکٹ کے جُلائے سے بیدا ہوا ہوا اعضا و شفت کی دیوار دوں پر بلاتوں و شاکنا ہمی نیومونیا بیدا کر سکتا ہے گر ہیشا بیا نیس ہوا۔ ویکر اُفراض مثلاً بر بیورا واستھ اکس وغیرہ میں بھی نیومونیا ہوجا سکتا ہے کیونکہ اِن میں خون مُنتغیر ہوجا یا کہ اُسے۔

تكفور سيبس لوترنيومونياك مريض تبت بإث جاستي بس اوريعموا بلورسي

بدر دنیومونیاسے اکثر بچیده بُواکر تا ہے۔ اِسکاخو فناک بونا بھیر ہے کے میشوکی سُوشِداً مِقدار بِرِسْخصر بوتا ہے بَعِیٰ جِتنازیادہ میشوسوز شدار ہوگا۔ اُتنا ہی مُرض بھی زیادہ خوفناک

میفدار بر محصر موما ہے۔ بی جِمار یا دہ سیوسور سکدر ہوں ، می سر می میں۔ موکا جَب یہ انفلوانسز لیکے بعد دا قع موما ہے تو میشیر مُبت خوفتاک ہو نا ہے۔

كروئيس نمونيا كى عكامات سبب سيئبلى علامت ومأ مجار مروتا بيجود فتأ

غالب، آنے گھولائم ترس سے موتا ہے۔ سرگرائے ہدئے کھوار ہتا ہے تنفس براور کھانسی ہوتی ہے۔ حرارت جمانی جُندہی کھیٹونیں میں اسے ۱۰۱ درجہ مک بڑھیاتی ہے۔ ہمت سے حالات میں کرزہ می ہوگا۔ جَب ڈیٹر ھیا دویوم مک نیخاررہ میکے تواسکل ٹمیشن

یارکشن کے پر کھیں پیٹر و نیس تغیر ات بھی معلوم کرسکو گئے۔ کوئن سے اس اس کا جس کر کا میں میں جسے ک

پرکش اول اول عمواً ایلبو کے تمام سے بیجھے کی طرف کے حِصتہ میں کھونس کھونس کھان موکی جو رفتہ رفتہ او پر کو بڑے بنی ہوئی جھاتی کی درمیانی اونچائی تک اور بھرینچے سنی جائی گئی۔ مگر ہشیہ ایسا نہیں ہوتا۔ و وسرسے یا تیسرے دن پی کھونس اواز بدل کرا کھا رہیں ہوجاتی ہے۔ آواز کے تغیرات عمواً ایلبو کے بیچھے سے شرقع مواکستے ہیں۔ کھونس اواز کھر

ے۔ آواز کے تغیرات عموماً میں کے پیچھے سے شروع ہوالیہ نے ہیں۔ کقونس آواز کھر نمودا رہوجاتی اور تین سے بانچ یوم کے بلاتغیر رہتی ہے۔ مگر بھرا کھار ہیسی آواز نمو دار ہوجا ٹیکی جو رُفتہ رُفتہ حالت اصلی پر آتی جائیگی۔

ا میں اسکل میں مرض کے مشروع میں بانکیل میکس حجاتی کے متورم ہوجائے اور بڑھا ہوا تنگفتس ہونے کے باعث وہ دیسی کیولیونی تناؤدار اور کھرانے وار ہوتا ہے علی انھوں موں دنتگفت مدین کی سے ٹرزیل ال کر آزاز مدگی جسکر کریں رانکول کا وازی نمروار مرکز

اندرونی تنفس میں بند کریمی شد رال کی آواز مہد گی۔ جِسکے بعد برانکیل آوازیں نموار ہوگر بھر کوئی آواز نہ شنی جائیگی۔ مگررسا وسکے رفتہ رفتہ رقیق ہوتے جاسنے پر کریپی شنٹ رال بھر رپ اہوجائیگی۔

اربین ناک سے اِخراج کا ہونا سَب مَرضِونیں نک سے اِخراج نہیں ہو یکر

اِسكی موجودگی برطی ضروری عَلامت نبوتی ہے۔ یہ اِخراج عوماً بُرُت تَصُورُ ااور زنگ کُود سُرخ یا زَعفوانی رنگ کا ہوتا ہے اور قریباً ہمیشہ ہی ہمیا کی زنش کے شرع موجا نہسے بیشتر ہُواکر تا ہے۔ جوایک یا دوروم یا اُ فاقر موجا پینے تک رہسکتا ہے۔ منفتی کے حالات سوزش کے پیلاڈی مُطابِق مُفَّس بھی بڑھا ہوا اور سے انجام بائرگا۔

مرج ابند گھانسی مُرض کے شُرُع سے ہی ہوتی ہے جوطویل وَقفونکے بُوراً کھا کرتی ہے۔ میں میں مدولاد دینے کے ایس کی سری نیسر کرد کھنے مدیموں کی

برُ دُرداً لیسی ہوتی ہے کہ بیٹے ٹائ زیش کے مابین کمزویسی کھانسی کے اُسٹے سے بھی درکہ ہوگا۔ مگرچوں جو ل مرض میں کئی ہونے لگلی کھانسی ہی آسان اور تر ہوجائیگی۔

مُنْ الله عَن مُربِيْ وَيْ يَجِيد كَى نَيس بُوتَى أَنكَ عُنار وَن مُربِيْ وَيَ اللهُ عُنَار وَان مَي مُمَت بَي تشغیصی ہوتا ہے - پہلے روز تو وہ جَلدی سے بٹر ہجا کر جَندر وز تک تیزرہا ہے اور ہیے ٹائی زشین کے انجام مک مَعنی فریباً سات یوم کے بُور یہ کا ڈی سبس کے ذریع عمواً رُفتہ رُفتہ کم

کاستر با استان موجود کاریا کا استان کا ماند کا ماند کا استان کا ماند کا ماند کا ماند کا ماند کا ماند کا ماند ک ایر از ارز مشرع کی حاکت برند موجود میر مشروع میں مقربات نیض قریباً ۵۰ اور میش فودار

جنگ اور حبل محاسب مسرور مسرور براند. وبیر بهوتی ہے۔ مگر دِل کی ضربات نِسبتاً زیادہ تیز ہوتی ہیں مگر مرض کے اُنجام برُرول کمردار اور مض مجھی کو تا دا در کمز درم وجاتی ہے۔ مگر خب مرض بوطا ہواا در سخت مہو یا ہے تو وِل

سروی بی در میرود این میرود این میرود کرد. مجمی پنت ما نوف ہو تا ہے مجھر سککے آمراض میں دِل کا فیعل آفا قد کیوفت مجالت اصلی آجا تاہیے۔

ُ اِنْتَهَاا درعام حالَت مُخْلِف ہوتی ہے کینی زم قبہ کے بیار ونیں تو گھوڑا نِسبتاً آمہتہ آہستہ کچھ کھالیتا ہے ۔ تعیش گھوڑے بدولان ٹیجار اِنگل خوراک نہیں کھاتے اور سنسست وکمز در مہوجاتے ہیں۔ بہت سے مریفیونیں اِنستہاہی گھٹ جاتی ہے برض

کے سارے و دُران میں گھوٹرے کھڑے ہی رہتے ہیں۔

قروران ونتا مج مُرض با عتبار سوزش کی وسُوت اور اُسکی خاصیت کے علامات بھی مُختلِف خاصیت کے علامات بھی مُختلِف خاصیت کی ہوئی۔ جوایک بلکے پٹن تاری ایش نُنفس کی گھرا ہم ہے اُور خونیف کریا دہ مُخت حالت مک ہوسکتی ہیں اُور خونیف کریا دہ مُخت حالت مک ہوسکتی ہیں بلکہ عَلامات بیما نتاک سَخت ہوسکتی ہیں کردُم بُند ہوجانیکا خوف سے سُسے بڑی عَلامت بلکہ عَلامات بھی اُنسکے بیما کہ مُخت مونیش مرسکی جانور برا برکھڑا در اُستیزال سیک اِس مَرض کی یہ ہے کہ جَب مُک شخت مونیش میں کی جانور برا برکھڑا در اُستیزال سیک اِس مَرض کی یہ ہے کہ جَب مُک شخت مونیش میں کی جانور برا برکھڑا در اُستیزال سیک

زیرین کنارے پرجوتیز انجار ہوتاہے اُسکے باعِث مَریض ایک بہدو لیٹنے پرمجور موجا تا ہے مگر بھر جبکہ جبم کاوزن بڑنے سے جھاتی کو نہیں بھیلاسکتا تو لیٹا بھی نہیں رہ سکتا کیونکہ لیٹنے سے تنف مُشکل سے انجام ہا یا کرتاہے۔

مندرج بالا عام عَلامات دُوران مُرض میں کمُ دبیش شِدَت کے ساتھ ضرور یوجو در مہی ہیں ۔ جُنا پخ تب شنا حاکت میں سطح حِبم کائمپر بیجور بعد قاعدہ اور ٹاکیس مجاری

ا ورسم شندی را کرتی ہیں۔

مردهاتی ہے۔ افعیور میں بافراب علامات بنگی نفس اورا سکے تواثر کا برا صفح ما نابض کا جھوٹا اور فیر محسوس ہوتے جا اہلی ضربات شاید فی منٹ ، ایک بہو بنج جاتی ہیں فیل قلب کی بے قاعد کی جبی ضربات شائے کے پیچے مضبوط محسوس کی سکینگی مربض کا باربارا نوش کی طرف و مکھونا اورا گلے بیروں سے ٹا بنا دیدہ کر۔ و فقتاً کیم کھول ہے ہوجا نا استجام ہائے جبم کا سر د براج جانا یر کا لئک جا نا مربض کا مسست رہنا اور ا نکھو ہے اُئی کا ہوتی ہوتی کا سیسے کے رنگ کا ہوتا

دُمُكُاتی مهوئی رفتا را در کریبی نمیش کعنی چراح ام مث کی آواز کا برطها مرگوا مونا -اسنجام مرض وإسكاا سجام ريز وليوش موت ايبسس كن كرين وردائمي انجاو يأكنساني وليثن هوسكتا ہے۔ رمية وليوش يين جرئب سيهترانجام بصنجار رف مرو كييير شاك رقيق اورجذب موجلت بين كهور وكل شكل نمونيايين ايساانجام عموماً ويكف بين الماني -موت يتنكل نمونيامين تونتيج ئرض عام طور يرمُوت نيس موقا كمرا جماع خون بالتيبيه طب كے انجاد كے بوط اوكانتي موت ہوسكتان، نيز فعِل قلب كے بندم وطلح سے جونیکیکی<u>ٹرے کے</u> بزر ہو نیکے وقت کافی خون تہم بہونچا مے کیلئے ول کے زیادہ کام کیسے اورز ورنگانے سے عائد ہوسکتا ہے۔ مُوت واقع ہوسکتی ہے نیز المئیر بریکٹیا کی نوبت ا مبافع برجبكه حارت غريزي ٨٠٠ ورجة مك بهونج جاتى بعي كمر ورى كانتير بعي مُوت ہوسکتا ہے۔ بس بَعِض اوقات جبكه كرِ سبِيعي الى زيش كا درجراً جا ماست توكيكيرير میں ایک سنجاتے ہیں جبکہ او ف تھی پیر طابیب سے انفلٹر ٹیڈ ہوجا ٹیکٹا اور اُسوقت میں سیاسی تھی میں موجود تنیس رہتی۔ غيريط ون**كا كنّارين. مبي**ها كرتبلايا جانچكل<u>ېنى ك</u>ېيى <u>لمەسكە گ</u>نگرىن سى بوچى م وقوع میں اسکتی ہے۔ اِن مریضوں میں شدید عَلامات و فعتاً کم ہوجاتی ہیں مُکرسُّ اور كمزورى زياده برجهاتى بصاور ميكس حبتى انيط كے رنگ كى مرخ اور تعلى تعليم ايالى مائل موجاتی ہے تینفش مہت عقونت دار ہوتا ہے سیٹی سیام و کر محد دا بہت جارم والہت تبهها لوصيكل بشرنس نعني نشانات جوما بتبيت مُرض كو تُبلاسته بيس إن بس مُرض كے درج كے مُطَابق اختلاف مولائے لئيانچ بيك درج ميں اجتماع خون سسے بھیر<u>دے کے ٹی</u>ٹوخون سے پر ہوجاتے ہیں جیساکہ اِختاع خون کے باب ہیں بیا ن كياجا فيكاس يجرخواش كى بدايش سعديا كمنشه بجداؤ ف حصه كعفا بذل لولوالى يَعِنع مَهُوا كَ خَالُوْل مِين رسا وَاور سيلزيرُ مهوجات مِين سِكانتيجريه بهونا من كالممين

بَوا نہیں گفش سکتی۔ بُوسرے درجہ ہیں یکیفے ریڈ میچ ٹائیسنرمین ہوجائے پراُسکی معافت اوررنگ جبگر محموانق موهاتی تاسدرجه کے شرع میں تھیسے طاکسی قدرزم اور لجكيلا ببوتا بيع اوركيحه بموائسي وافيل برسكتي بصحبك أكرجيروه إجتماع خون سيحسخت إبر نا قابل نفوذ ہوتا ہے جواگر کا اما وے توکٹی ہو تی سطح سے شفا ف زُر دی اگل طُومِت **جاری ہوگی۔حالانکاگراِ جنماع میں کاٹاجا دیسے نوسیاہ خوان آمیر عفونت دا رمادہ نیکلیگا۔** بچرخب ر پرہیج ائریش نجَرت ہوجا تاہے تو بھیسے اسکی ساخت سخت اور بالکُ جگرکے موا فِن ہوجاتی ہیے یہ مارنگ شفاف شرخ یا گرا چگر کی ما نِن رُمُحَالِف ہو گا<u>اُ سکے ہُوا کے</u> خانونمیں ہوا کا اِنکل گذر منیس ہوسکتا۔ اور دباسے پر جراحیا ام سٹ کی آواز یا لکن دیگاتا تی يرجعي مزتير بيكا ورا كراستى ساخت برأ نظى نكائي جائيكي تواسانى سي نكر كا من الكريب مهيجا ميكا. حِياتي كاخانه كَفُولِين يَجْبِيهِ والأبنيس جاتا لكشكل اورق مين ويساسى ربتاب، يىمىي ئائى زىشى عوماً سامنے كے كسى دوب يازىرى كنا رسے سے در الك كھيلى آب، اً بي مهيي التي زيشن تبيرا درجه به جوريْر مبي النيزيش كے بُورا ثالب. اِس میں کئی ہد ڈٹی سطح سے چرمیلایا بیپ کے مانبندما دہ نیکلاکر تا ہے۔اور اُسکی کلی مگرت بوجاتی ہے۔اچقے اتجام کی صورت میں جُربی کا مادہ جذب ہوجا نا ہے اور کھیدیے طرابنی أصلى حاكت يراجآ البيء

کھی کھی کھیں گئیں ایبس نجا تا ہے جس میں ایک می و دسوز شدار حصتہ قدر سے نتیجی کھی کھی کھی کہا ہواا دراُ سکے نج میں بیب ہوتی ہے کہی کہی کہی ایک سے قدر سے نتیج میں بیب ہوتی ہے کہی کہی ایک سے زیادہ ایک میں ہی دیکھے جاتے ہیں۔ زیادہ ایک میں ہی دیکھے جاتے ہیں۔ گئارین بھی ہوتا ہے جبیں ماؤف حِقد خشک ہوکھی ہوا بنجا تا ہے جیجایس سے عنونت گئارین بھی ہوتا ہے جبیل ماؤف حِقد خشک ہوکھی ہوا بنجا تا ہے جیجایس سے عنونت آیاکہ تی ہے اور زیکت بھی برلجاتی ہے۔ جیکے گلنے سے خراب بودار کمیشو باتی رہجاتا ا

خول ورفاصلے کے عضابات موا

مزخمونیابس ایک مبت برای بات به ہوتی ہے۔ کرشرخ خون کے والنے زائل ہوجاتے ہیں اور شفید داسے مبرت برہج اتے ہیں۔ اِسی طرح البیومن کم اور موڈ اسکے تکب زیادہ مبوجلت يبس ا ور برانحيل لمفي ثك غدو ديميشه متورم كنجستا ورشرخ موت يب بنسب مجورتين

جُب پچین_{چط}ے کی سُطے کک سوزش ہیونے جاتی ہے تو بپورسی بھی ضر*ور م*وجائگی اِسى ليُّاكَّهُ فِي مُرُّرُوتِكُورِكِسِ موجود ہوناہے۔نیز پیری کارڈا فی نس اور کا پُررو بیری كارڈيم بھي ہُواكرتی ہیں۔ ملکہ بھی تھی اینڈ وكارڈوائی ٹس بھی ہوتا ہے۔اور ول كيےوا تور کے زورسے جوزبادہ کام کرنیکے باغیث ہوتا سے انمونیا کے مائیکروب کی حجوت لکنے سے بدا ہوگا قِول کے دائیں والمراکل کا بھیلا وعام طور بردیکھا جا اسے جو کھی پیدمے میں فقران نون كى بندش كانبجه ہواكراہے۔

دِل كَيْ فِيدُ فَي حِيرِ لِثِنْ اوراً مُتونِي حِلِّى عِكْرِ كُودِن اورتَى كا إِجْمَاع خون معه ديرُرُ یبچید کیو نکے موجود ہزنا۔ بنے اور آخری بیجید کی کے طور پرلیمی نائیٹس ادر دج المفاصل کے

أمْراض كمبي عارض ہوجاتے ہیں۔

نِمونيا نَعِني ذات ألريه كاعِلاج-أدويات كے ذرايد عِلاج كرنيكا مُرض نمونيا میں تمجیم بہت اچھاا تر نہیں ہوتا کیونکہ بہت سے مُریض دوائی کا عِلاج کیے بغیر ہی بالگا ا چقے ہوجانے ہیں۔لہذا یہ بُہت بشتہہ اُم ہے کہ آیا د وائی دیجا دے یانہیں تا وقتیا کیسفام

غرض كيني أسكى اشد خرورت ميں دوائی دينے كومجبور نہ كروے-مُرض نمونيا كے عِلاج بيس سب يہلے ضرورى الموريه موساع جا الميكرك

كومهنتهى اليجقة ورصاف وخارص بهوادار بطريق حفظان صحِت طيّا رشكه وأصطبل س ر کھکر تنار داری اجھی کیا وسے - کا فی پانی پینے کو دیاجا وسے اور ضرورت کے موارفق

كيرسه يبنائے جا ويں۔ خوراک کی اِحتیاط بھی بہت ہی ضروری اُمُرہے۔ ایک مقبرسائیس مُقررکریں جوتهارداری کرنا جانتا ہوا در یعی جانتا ہو کس طرح وقفول کے بُور تھوڑی کھوڈری أليسى خوراك دير كلمورد كوكها فيططف راغب كرنا چلېنئے - جيد ديكه كركمورس ميں كهانيكى رغبت بيدا مهو-جها نتك مُكبن مومر بعني كوبهوا دار تقالو نيس جن ميس تطندي مهوا نهجاتی ہورگھیں۔ پاکسی درخت کے سایہ ہیں میدان میں با ندھیں جبریم ریف وٹا نگونیر ع تھے کی ایش کرکے گردنی مگاویں اور ٹیباں با ندھیں تا کھِلدا ورٹانگیں گرم رہیں سیلائن أدويات مثلاً سلفيك في كنيت وناعظ بي أف يوناش بهي بطرن ويل ويا جا وس-الما المؤنس إبهم الكر حجر بوثريه سناوس في وكيريه نامطرىيە بولماش . . . ٢ أونس أروز نبين ميان مين ياكرس-الْرُمُريضِ كا في خوراك كهما ما رسيها ورحرارت بمي ٥٠١ درجست زياده نه برط مصرتو ندكوره بالاساده عِلاج مي شموع شركوع ك درج مي كافي موجا تاب يكن الرحارت ٥٠ است طرحمكى وراشنها بالكل جاتى ربى توحارت كے كمش لنے كيلتے و وائى ويزالمبى ضرورى موكك السي صورتنس بتقدارا يكسايا فريز صافرام كونين تشكل كولى دود فعرلوميم دىيكتے بىن گرجون بى كحوارت كم مونى تشرف موجادے بندكردي -باشتثاء أن حالات كي خبس برانكونيا بمي موجود م وكفانسي مكاتا را وزيكليف وا

نیس ہوتی گر برانکونمونیاکی موجود گی میں کھانسی نہایت تعکیف دہ ہوتی ہے جبکہ ہیں سے جبکہ ہیں سے جبکہ ہیں سے جبکہ ہیں سے پارہ دیسے کے ذریعہ اسے رفع کرنا چا ہئے۔ بھیارہ میں کوئی انبٹی سبٹیکٹ وائی بھی ملالینا بہتر ہوگا۔ اگر مرا نکائیٹس نہیں ہوتو بھیارہ مہت سو دمیند ثابیت ہوگا۔

مُرض نمونیا کے حکامیں دوحالیس ایسی و قُوع میں اُسکتی ہیں کہ اُن پرخاص توجّه دینا ضروری مہو یعنی ایک تو نگی تنفنس اور دوسے دل کی ضربات کے تبند ہوجا بیکا

فطرور متاہے۔

ينكى تنقس كيد يوس كا و ف الشوى وسوت كيم طابق مخلف موتى معد

ئيني حَبِ يَفِيدِ بِيطُ لِيكَازِيادِهِ حِصْهُ مَا وَ فَ هُوتًا مِنْ تَوْمُفُنَ تِيزَا دِرَكُمْ عَيْقٍ يَا مُقَلَا مُوكًا ا دِر مرض شخت خیال کیاجا بُیگا بچئی پیر سے وران خون میں خلل واقع ہوکرول کی ائیں جانب خون کے بھرجا ہے۔ سے مجبولجائی اور زمض حبیو ٹی۔ کمز درا در تیز ہوجاتی ہے۔ ئیس اليسى حاكت كا دفعيم موشيارى سے محركات كے استعال كرسنے اور كرم يانى بي جھيكے مبوئے كمبل ديوار المئے سينه پرامتيا طست تكلينكي وريوبہت اجھي طرح كرسكينگے۔ في الخِرْبُهُت سے حالات میں جبکہ بہت زیادہ نگی تنفس عارض ہوا ورَضِ بھی کمز ورہوکئی ہوتوسٹرکینیا کی لیم سے 🖁 گرین تک کی زیرجار بچیکاری ہرگھنڈ کے بُعد ۳ گھنٹہ تك مكاتے رہیں كتے ہیں كه إس مرض میں دِل كے فِعْل كا بُند ہوجا نا جوبُمت زیادہ تکان سے ہوجایاکر تاہے مُوت کا باعِث ہوتاہے کیکیدی طرے میں دُوران خون کے وكا وسع ول كعدائس حصة مين مبت زياده خون كجرجا ماسع تب جودكم كام بمت زياده كرنايرتا بصابط عضل تفك جآبا ورفول قلب تبندم وجاتا سعدز مريلي اثري مجى دِل كمزورا وراست براجا تلب مرفح كات ك استعال سي فيل قلب كوقائم ركم سكتے ہیں۔ يس إن أدويات كالستعال أسوقت تك نكرين جَبْك كه إستعال كي

بس نبطی برای دویات کا استعال اسوقت تک ندگرین جنبک که اینکواستعال کی بطام خورت نه محلوم دویای خاب کرخس ایر بیام خورت نه محلوم دے نعنی خبیات کرخس ایر استحال بھی محققود موتب تک او دیات مندرجه بالااستعال نکریں - گرجب ایسی علامات مول تو محرکات ضرور استعال کریں - مندرجه بالااستعال نکریں - گرجب ایسی علامات مول تو محرکات ضرور استعال کریں - شراب کو محرک و وافئ کے طور پر استعمال کرنے ہیں یہ احتیاط رکھیتی کہ وہ ٹریکیا ہیں نبطی جائے - مہسے 4 گونس تک عمدہ شراب ایک پائٹ دووھ میں ملاکر ۱۳ دفعہ میں نبطی جائے - مہسے 4 گونس تک عمدہ شراب ایک پائٹ دووھ میں ملاکر ۱۳ دفعہ موبا و سے اور انتہا ہمی بھال ہوجا و سے تو کار بونیٹ آف ابھو نباہ و کو دام کو نیں ایک کو رام اگر حوارت آب بھی بڑی ہی ہوئی سہے تو کار بونیٹ آف ابھو نباہ و کو دام کو نیں ایک کو رام مرجها رکھنٹے بُور و مینا بہت احتیا ہوگا ۔

مجى تجيى ديجي شياس معي ول ك عاقت وين كوديا كرت بي اورسفو ف برگ

ویجی ٹیلس تود اگرین دیتے ہیں اور نگیر دیجی ٹیلس ۲ سے ساڈرام روزانہ تین یا جا ررز کک دیاجا آ ہے گراسکے استعمال سے نبت اغلب ہے کہ مضمہ گر جائے اور اِشتہا ضالع موجلے کے بین نکسوامیکا یا سطرکنیا کے اِستعمال کو اِسپر فوقبت دینی جا ہے۔

ہوجلہ نے بیس نکسوا میکا یا مطرکنیا ہے اِستعمال تواسپر تو مبت دی جا ہے۔ اِگر گھوٹرا قیمتی ہوا وراکسجن دستیاب ہو سکے تواکسجن کے بھیارہ بینے چاہئیں

بر سورور می اور در می بن و سیب ار سے بر ساب بیات میں ہے۔ یہ ہے۔ یہ بیا غرض اِن میں اِن سے غرض اِن سے غرض اِن سے

کامیا بی نیمیں ہوتی اور خرچ بھی مُبت کثیر ہوجا آہے۔ حَب مَرض نمونیا بولم ہتا جار ہا ہوتو مُض ایک بُہت ہی ضروری رہنما ہوتی ہے۔

جب رس وي بر ما بر بر با باره بايد با بايد به به ريده بايد به ما ديده بايده به مايده بايده بايده بايده بايده با خصوصاً جبكه إسكه بمراه آسكل بين اور بركش كرينيكه ذريع جومعلوم كيا جائه أسه بهي مُكوظ ركِم بين -

منجار اسمیں عموماً ۵ سے ہوم تک رہتا ہے گرم سے اُسے مُریش کھی ریکھے پار اور دیواں میں گدی اور نیکر تھے تھیسرول سے گشتہ کا انجا وجاری رہتا ہے۔ اُپ

جنیں با وجود خرارت گھٹ جا بیکے بھی تھیں ہے ہے شوکا اِنجاد جاری رہتا ہے۔ اُب بحاکت آ فاقد مرض نبونیا کا عِلاج ایک نهایت ضروری صفون ہے۔ بوٹاسیم آپوڈائڈ کے بحاکت آ فاقد مرض نبونیا کا عِلاج ایک نهایت ضروری صفون ہے۔ بوٹاسیم آپوڈائڈ کے

کھلانے سے رساؤکے اِسنجذاب میں مکد طبتی ہے-لہذا پینے کے پانی میں افرام روزمرہ وینا جاہئے۔خولاک نہا بت عمدہ دیجا وے اور ورزش بھی رَفتہ رَفتہ مُومع کرا میں۔

بعد وول به یک مرز برات رورو می است مرن رین افتصار کے ساتھ مرض نبونیا کا علاج اس طرح مجیس کہ

جفظان صحت تواعد کی ابندی اِمتیاط سے کھلانا ورتیار داری کرنا۔ تیز مُنجار میں کوئین دنیا۔ دوائی بِلانے میں بچاؤر کھناکہ ٹریکیا میں نہ جا دے۔اگر کمزو

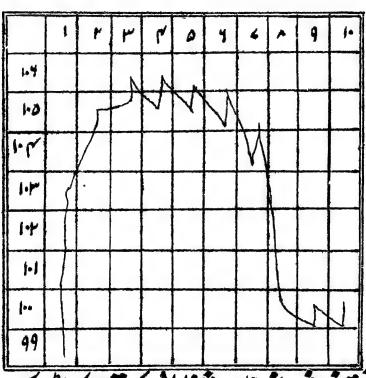
موتومُح كات كابستعال گرم سينك ستنفس مين آ فا قدم دنا- نيز طبتی بهها ره كادينا آنتونكر بذر بيسلفط ميگنيشيا اور ثلاثم خوراك ديينے كه آزادر كھنا ـ نبيض وقت اُنترى خرا ش مربر بيسلفط ميگنيشيا

مُعكوس سے كام لينا باتى عُلامات كا عِلاج مَيا ضرورى ہوكرس -ور يوشيوقسم كا عِلاج مطرف كورے كوكركا قرصے كا غذست و مكدينا

دیر پوبیوسم فا بعلاج میمفرقسے تو دسے توسرہ رہے ہو تعدمہ دہدیہ بھی مُفید ہوتا ہے۔جِس سے ایک گھنٹہ کبدر سا ڈے لکاجائے سے تنفس درُست ہوئیگا اور اِسکے بچائے ایمونیا اور تیل بھی مکسکتے ہیں جبکو قواہ ڈھکیں بھی یا نڈھ ھکیس ما اُرم

بِانِ يَاكَنتِهُ الْمُرْسِ بَهِي نَكَاسِكَتِهِ بِينِ - مَكريه أشياء بُهت مِن غورا دراِحتياط ہے بسوا*ل کر*ن چاہار المكاستعال سيسونرش ادر مخاركى تيزى كحاشروع درجات بس محدردى كحفل سي سطح برکی خراش بنت ہی جُلد رفع ہوجائیگی۔ لهذا اَیسے اَمْراض میں کو بی تیز کا وُنٹرار نی ۔ دوائی اِستعال کرینے سے پیشیر سوزش کی شختی کوضرور مُقتبل کر لنا جا سیٹے۔اور ہُت کم كئے ہوں اور مُرض كم درجه كا ہونيا احتياطى سے نگائے ہوئے بسٹرسے سلفنگ بھی ہوجا سکتا ہے۔ کامِل شفایا ٹی کیلئے نباآتی مَقوّیات مثلاً نحواميكا چنشن اور كولمبائعي إيك مُهفته ما زياده عُرصة بك آيو دُائدًا ف يوماسيم كے ساتھ ويسكته بين إوراكاً فاقد كيماكت من تغبض موجا ويت توجو كراورانسي كم ميسك كي غذائيت سي مى من خاراچا ہے ارفی سائین درمستر کے سکسی ٹیویائے قند کرنیکے در دفیض کورفع کریں ہو ياده إس إمر كى إحتياط ركفيس كرَ ريض كوخانص بَبوا كے ساتھ آرام نجى ملے اور وصوب بيس كلاني وغيره مجيى مناسب طور يركيجا وسعاور جبياا وبرندكور مواءعام اصول حِفظانِ صِحت كاخيال ضرور كقاجاوسي اوربدوران آفاقه زياده كام بهي مركز نه لياجاوك نمونيا كحصادة وحالات كعبلاج مين خاص تفاؤت يلحوظ مونا جاست كمُضعف أدويات سحاخرازا ورمحركات كالستعال كرنيك سأكد تترمحنع بهى سے زندگى كو قائم كھنے والى غذاد كاوس نيز سويك السيرط أف نا عراورلا كارايس ميث ف ايونيا كارونيك أف مع ویجی تملیس ا در استرکنیا کے نثر فرع سے استعمال کرتے رہیں اور مْيا يَا تَيْ مَقُومِات تَكِينُ شُرُوع مِن سے ديوس اور حَب بنجم خارَج موسے لکے اور تخاريجي مُندل ہوجا وہے تب مُعدیٰ مُقّویات مجمی دہیکتے ہیں برورش کر نیوائے گریونس یا مسلے عجر مو ستزخوراك اورحبى بريان بهي إنسها كم بردا كرنيك كئے ديسكتے ہيں۔ ديرُمعالجات ايجوٹ نموننیا کے موافق ہوسنے چاہئیں یہ مُرض ہٹیلاا ور دیریا ہوتا ہے۔اور اسہیں بیجیدگیا واقع ہونیکائبت میلان پایا جاتا ہے یئنے اِسکے ساتھ ٹمیاسٹے سبس انٹرائیٹس تیمنا ٹیٹسر يا كم اور النَّكُونيس رهيومي مَّا يُسِلُّهُ وَرَ دين موجاتي بين- يَسِ جَب ٱلسِي بِحِيدِينيا سِ موجاوين تو إنكا عَلاج معمولي طور بِركر من ميں صرف يه خيال رکھيت كر كھينچھ طسے ميں جو سوزش باقى

عِلْمُ طُبِهُ سَپِاں اللہ ہونے کے ایک اللہ کھنا ضروری ہے کہ سوزش جوابھی الکی ہے اسکو کچھ نقصان دیو نجے کیفنے یہ خیال رکھنا ضروری ہے کہ سوزش جوابھی بالکل رفع نہیں ہوگئی ہے برا مھنا جاوے ہ



نقتة مرض نموتيا سي شفايا بي كيوقت كالمبير

الحوث بلورسي أمن أالب مسطم طرونيس الحبوث بلورسي أمني الشالجنب كصور وتعيس

جِها تی کو دُسکتے والی اور کھیبیے پڑو نکوغلاف مینے والی سیرس جھبتی یا پُرد و پیورا کی نتونِ کو بلورسی یا ذات اکبنب کتے ہیں۔ یہ بیاری اِس مُک میں نو بُہت عام نہیں ہے۔ مگر دبگر مما یک ہیں جہال اِنفلو اِنسزا نہُت بھیا تا ہے نیا دہ دیکھی جاتی ہے ہو۔

المان بالمان بالمان بالمان بالمن بالمان بال

ہوجائے لوریس اوہ اِن دو تھتے ہا، م بیصنے بار رصفے بینے ہی ہیں ہوتا ہوتا ہاں ہے یہ ایک دوسرے سے بیوستہ ہوجاسکتی ہیں۔ جَب اِجتماع سیرم ہمت زیادہ ہوتا ہمت و ہا ٹارٹر تھور کمیں کے نام سے جانا جاتا ہے۔

یهی تخصراً بیان کرنا ضروری ہے کہ باریسی کے تمام مُرمینونکا اسجام یا ولمف یکنے اس مادہ کارساؤ ہوتا ہے جو ترقی ہو کر چروند ب ہوجا تا ہے یا منتقل طور برایک معنوعی حقی نبیاتی ہے۔ مگر اسکائر ب سے عام تنج ہرم کا بھاؤ ہے جو مختلف مقدار میں ہوتا ہے اور یا کافر و تقدور کیس کا باعث ہواگر اسے بوریسی یا تو اکمری مینی صرف ایک جانب برحکم رفزوالی یا دو ہری یکنے ہرود جانب برحکم کر نبوالی یا دو ہری یکنے ہرود جانب برحکم کر نبوالی ہوسکتی ہے مگر عموماً اکھری ہوتی ہے دوایسکا حکم یعوماً واکم می ہوتی ہے دوایسکا حکم یعوماً واکم می ہوتی ہے دوایسکا حکم یعوماً واکم میں جاکر تا ہے۔

 إن ما مكر وبس ميں سے بہت عام قبيم كے كرم نيموكوس اور شريوكوكس بيل ورمايو كےرساؤسس ہردوا قسام پائى جاتى ہیں۔

پریڈ **سیوز ب**ک اَسباب بعینہ وہ ہی ہوتے ہیں جود گیراُ قسام سوزش اُ عضاء فنس برا کزیگا با عِثَ ہُواکہتے ہیں مثلاً تکان کے بُعد مُصند کا لکجانا اور خراب موسم جواُن كمورون يزيدوميت سي اثركرتا مع حنكم بال مال مي مي كاسط سنة مول بادرسك مُندُر سے جم کے محافظ سیار کی طاقت زندگی جاتی رہتی ہے۔ اور اُسکے کمزور پڑ جانے سے

مائكروبس كوغلبه كرك زهر ملإمادة بيداكر نيك ذريع سوزش بيداكر نيكا موقعه ملجآ بالمسي يرض بدرسي كے ساتھ مبرت وفعہ در بنيونيا بھي ديكھا كيا بنے كيونكہ حبب بدورا كى طاقت زندگي یا توت مقابر میں فکل اُ جا ناہیے تواُ سکے پاس *کے اعضاء میں سوزش ہوجا*تی ہے جیجاتی

میں زخم یاکسی قیم کے گھاؤے سے بھی میور سی لائق موجاتی ہے۔ انفلوا نزاکیوقت اِسکاعارْل ہوجا نا بہت عام وقوعہدے جبکہ بیہست ہی سخت قیم کی ہوتی ہے۔

عَلامات شرُوع كى عَلامت لرزه مِي جِيك بُورُكُم درج كى نوبت أتى بييجبيس المُكيريمي كُرَم موجاتى بين اوراً نكى سلح مسه كهين كهين نبيعينه في كاكرتا بيم-اوّل اوّل اكلى ٹانگؤنکی فرکات میں بے چینی کے ساتھ آفوش بھی اٹھاکستے ہیں اور اِس قیم کی ہے الم برمتى حباتى ہے ہتے کہ مُریض دُر د سے بیے مین رہتا ہواکھی کھی اپنی آغو شونگی طرف حبانکتار ہتاہے۔بلکک *ورمی کے خلیے مواقق ٹابیں ما راکر تاہے۔*بلین وردمتوا تررہتا ہ اسك بَعِد كُورُ الحركت بالكُل منهيس كرناجا بهنا ورثبت تكليف مين بوتاب الرميورسي مرف ایک جا نب میں ہوتواُ سی طرف کی اُگلی ٹا نگ ووسری سے اَکٹرا گئے رہا کُرتی ہے خرارت غریزی ۱۰۱ درجه اور اس سے بھی او برموجاتی ہے نبض کی حرکات بمت بر بھی موئى اور خت اور خينجه فاتى موئى موتى من جبكى شربات فى منط مهسه زائدان و تك مرجاتي بين ينقس بُت بن شخصي مونات يَف جُدر خُدر شكم كعصلات سعا بجام ما آريتا اوركوتاه بتوتاب، تاكسوزشدار ليورا كے بير دے ايك ووسرے پررگرد ناكھاويں نيز اندروني تنقس كوتا لاوروَروناك بوتاب جو و فقاً ختم بوجاتاب - مُربيروني تنقس مولي

آبسته اوروراز بوتاب اوراتنا تكليف ده منيس بويا اورفانس ناسرل كياس كان بے سے مفس کے یہ تغیرات ایھی طرح شنے جائینگے ٹیکم سے کام کرنوا بم کے بیرونی کوشہ سے لیک آخری ئید ہائے زیریں سرول مک کھوٹ إس مُرض كَ تَحْقِي لِيور ثِيكَ إِنج كَنْتُ مِن اورشُرُوع درََّعا رکیجه کیجه مختبش کعبی دیکھینے میں آتی ہے۔ کھانسٹ شکٹ د ناک وریل ہوگی ہوتی ریض کھانسی کوروکن چا ہتاہے۔ یہ کھانسی نونیا کی گری کھانسی بئبواجهي نمونيا كيےموا فِيْ گرم نهيں ہوتی ورنه ناک کی ميوکس جھتی وتسيئ شرخ موتي ہے۔ بلکه ناک سے إخراج بھی بنیس دیکھاجا آیا۔ البتہ حیفاتی کے عضلات میں نَبِفُوقت چیک سی مُعلوم مُواکر تی ہے بوراگرانٹر کاسل عُضلات کو دیا باجا و توجا بوروئد مانيكا ورشكرا كرتيجيكوئه بط جائيكا وركزام يكا مَرض كي شرف مي أسكانمشن كين يرتند رست كوركتا مكى والديح ساته اندروني تنفس كميوقت ركركى وازجعي شني جائيگي جوايك ميميلي كودوسري تيميلي مرركون كي واز كي شابه موتى بيع - مرماوراس رقین ریزش بیدا ہوجا نیکے بعدیہ اواز نہیں شنی جاتی عرض کے شروع درجات میں پرکش کرنے براسی تن درست سال سال کی آواز میں کوئی تغیر نہیں دیکھا جائے گا اگر مہم سے و سا گھنٹہ کے اندر مُرض بپورنسی کوا رام نہ ہوجا وے تو عُلامات میں برا انجاری تغیر واقع بوجا تكب حوريزش كى ببدالش كوظا مركريكاا ورمرط مبى مودئي علامات دفعنا أكمث حاثمنگی تیزگرفت والآمنفس جیکے ساتھ کہت سے حالات میں عُر آسنے کی آ واز ہڑا کرتی ہے أباً سان بوجائيكا جراكرج أصلى فيسبت الجي كك برسى بهوكاً مكرنسبتاً با قاعد الجام يانا مواد كيما جائيكا-موسيّت سے ازاد بھوا ورنسِتاً بلانكليف انجام ياسے لگاہے

الدروی سر صفویی سا اور بچاورسبا به صیف بو می بست کیونکه دفتاً کی بَندش اورغرام به جواس می مخل موتی تقیس اَب فع موجا مُنگی نیرشکم کے عُضلات کا تنا وُاور آغوشو نکااکچارہ مجی اب وصیلا پڑجا تاہے اور مضرکھی نسبتاً ملائم موجاتی ہے اور مرتض کچھ آرام میں اورخوش اِش سادِ کھلائی دینے لگتا ہے اور یہ

عارضي تبزى اكثراتنى زياده موسكتى ہے كەمرىف غذا كھابىڭ گتاسىپے گويا كەايدم شغايا م ہوگیا ہے۔ گردراُصلَ شَفایا ہی ابھی دُور ہوتی ہے اور طِلد مہی بَض کی بیٹری رفع ہوکر اُسکاتواڈ بربها ماست نفش بهي زياده محنت ساسجام بليك مكتاب وروبتي خيصي عَلامات يكف أغوش اورائينس كالمحضا نتهنو نكائبت كجيلا بثوا بونانا نكونكا أسك كوجيدائي بوت اوركمنيوبكوبام ونكامه موست كمطرار مها خيرها ورامجري موتئ أنكعه اورجهرب كاأيساكط بإ مُواسِوناككُويادُم بَندسوك كومِيم عارض موجانينكي. حَبِب حِياتي مِي ياني موجاتا مِي تو حیاتی کے زیرین حِصّہ برا سکل مین کرنے سے نقس کی گن گنا ہے ہا عدم موجود ہوگی جو يانكي موجودگي تك بھي نشتي جائيگي- گراور پرجهال پاني نهيس ہے تُعِض قسيم كي آ واز شني جائيكي اكرريزش أبيسته أبيسته يبدا موكر مجيئ غرصة مك موجو درست توكلوس أوازكي موفوكم یا کو پی آواز نه موسے سے یہ تعلوم ہوگا کہ جانبیں پر کمیاں اونچا ہی تک ریزش ہوگئی ہے۔ اورا مسكنديرين حِصتهن يوسير برمية بإسائته ايسا ببنلا ورقابل نفوذ مهوجا المهي كاقتيكا نے کھوس اور کاڑھے رساؤ سے لیٹا ہوانہ ہوریزش اسیں سے باسانی گڈرتی ہوئی سرووجانب یکسال بندی کب چرمهاتی بے اگر مدر اسکے فاسنے میں بہواا ورریوش باتھ پیدا ہوجا دیں تواسکل ٹمین کرنے پر گھوٹا گھر یاش شنانے کی آ واز شبی جائیگی اور بعر تهجى كموطه مروسن ياببدو بدلنغ برانسي وازا وتلي جبسي كروصات سي لكرسي وجالن سے آتی ہے جبِسَکاسبُب یہ ہے کہ بالا ڈیمصنوعی حقِلیوں سے نیچے کی ریز نِش میں فطرے ٹیکاکرتے ہیں۔

کیمرفیسے کرم فرم ہتاجا تا ہے سیندا ورشکم کی جِلد کے بنیجے ایڈ بیٹیس فرم بڑھنتا جائیں گاا ورٹر مکیا میں میوکس یکنے مُنج کا کھ کھراٹ سنا ڈی و بیگاا ورناک کا ن وٹا گلیں ٹھنڈی موجا مُنگی نیف کی تیزی اور کمزوری بڑہجا میگی جیس کمی خون کے باعث کیکی اور کمزو جنبش صاف مُنایاں ہوگی اور جلد ہی وہ غیر محسوس ہوجائیگی۔ گھوڑ البے قابویا فترچال سے اکثر وفتاً گر کر مرحا آ ہے۔

دھما رر رمرہا ہاہتے ۔ گریہ ٹہلک۔اسخام صرف خراب بیار دنمیں دیکھا جائیگاا ور جو بیمارا پہتے ہوجانیوا

موتي بين أن مين قريباً چوتھے روزا حجتی عَلامات عُما ياں ہوسنے لگتی ہیں يَعنی آغوش کا م مناکم ہوجا ناہے۔ ئیبلیا ن زیادہ آزادی سے حرکت کریے نگتی ہیں۔ کرا سنا بَند ہوجا الہے۔ نبض پُرِنزم اورکم تواترُ دار ہوجاتی ہے اوراً سکل کمین ورکش کرنے سے ریزش کا بھی کم م پیتے جانا معلوم کیا جائیگا۔اِسی اثناء میں اِنتہاہی سجال ہوجاتی ہے اور گھوڑا زیادہ أزادى سيرفركت كرين مكتاب اورزياده عرصة نك برابرليثا برطار متاسب مكرا فاقدكيما دوسے تین ہفتہ تک شکارکھا تی ہے۔ إس مصكة ورج كي بيارونيس سافتي تغيرات كم وبيس والمي موجلت بيس اورُرض كى علامات غير عين وقت مك جاري رستى بين. اورتعض او قات ريزش كے جذب بوجا نيك بُوكيدي وابذريد نت پيداشُده ٿنو يامُصنُوعي حِبْل كيسينه كي ديواريسي ملحق ر ہتاہیں۔ اور حُب یہ خُشک ہونے لگتاہے تو آسکل ہمیش کرنے پر چراسے کی مند جع كي آواز دياكر الم محرمال يبي بيش كيليخ آساني مسفلطي موسكتي ہے -اور موسوقت بيورا يانتى پيداشُده مصنُّوع حِبلّى كى سلح پرايك بس نجاتے ہيں۔ چو يا تو يلورا كے خانہ میں بھیوٹکر خراش کوبڑھاتے یا قائم رکھتے ہیں یا انکی رطوبت انٹر کاسل مقا مات میں سے فارج ہوکر با ہزنگلجاتی ہے۔ اخر مذکورہ حائتیں اسکا برھاؤ بجانب سطے وسیع سوزيشا رانفاطريش اورورم سيزياده خوفناك موجا تاسمي جبكهوه بالامذكورة ليبيش سے زیا وہ بُر در د موتا ہے بیوسی کے مُرت درا زکے بھار وغیں جبکہ ع صر مک اختی فرسات موجود رہے ہوں بیماری و بربا ہوجاتی ہے۔ گرائسی شخت علامات موجود نس ہوتیں مبیہ ایکیوٹ قیم میں بائی جاتی ہیں۔ اور اُسوقت شدید تکلیف ہے آرامی کراہنا اورگرفت والآننفش تعبی نہیں دیکھا جائیگا۔ اور حرارت غریزی بھی قریباً ایسی ہو گی کہیں تندرُستى ميں موتى بينے بنبض حيوني اور ملائم بوجائيگي- اور اشتها بين سنايا ل فرق بدگا اورُ مُخلِّف قبيم كے إخراج بھى حالت اصلى برا جائينگے - مَر باينهما نظر كاشل مقامات ير وبليغ سينخت وَرد بوكى اوراً سكل مين وبركن كرين كرين كم موجو د كى ضرور بائى جأيك مُربِين كَي جِد بِهِ رونْ اورسٹي مونئ سُوگي اور ذراسي محنِت سے بھي مُرليض تَعك جائيگا

414 كهانسى بجي مَعِضوقت كمزورا وردَر دناك بهوتى ہے جِسكے ساتھ غرّاسنے كى اّ وا زىجى سُنى جاكتى كيس مَعلوم مبُواكه بليورسي كالويوريش مُبت شديدا مُراض بين دويوم سع ليكر كُنُ مُهَا بكار مُرْمن بيار و لكے ہا مگر روتھوركيس ستخميز كيا جا وے توكئی مينے مک سپوسكتا ہے ۔ تشريج بجدوفات بوشارم كرس يريره ببوراكاذب جبتيول سيطفوف ليكا جوبلورا كيجال كمين اسطرح لتكتى رمتي لين جيسكي سينف كيح جوف مين د بهجيال اوالمسك ب سے زیریں حیصتہیں رقبق ریزش ہوتی ہے بلکٹبت سے مرتفیو خیس پر ریکا روم کھی رِّتِی مادہ سے برِ ہوگی اور برسیوال صاحب سے بیورسی کے نتر وج ہونے سے ،ا گھنٹہ نُور خاربس بيورسي كم بياريس كيكيرير شيكانيشو بهت يحيضي مبوثا مشرخ رنك كاشكرام واخفيف سابزا وربليلا مومانا سنصحود بالمصرر يرط جرامث كي وأز

نه دنگاا وریانی پرتیرچا ٹیگا۔ گرہیے ٹائر ڈئینی ٹھوس کھیسے بڑے کی مانند کھرممُرانہیں ملک شخت مهوعا تاہے جیکی ٹی مہو دی سُطح خُشک اور حکینی مو ٹی جبیرا نٹرلو مبو ارسیٹیاواضح طویر وکھلائی دنگی اور پرریزش کے دباؤا ورکھیں پر مسے کوڈ مکنے والی مصنوعی جسکیو رمُبّدل موجائے سے واقع ہوتاہے اور صرف انجا دکوظام رکرتاہے۔ اور میمی مُکن ہے

له ئولىكے خانه ئند مہوگئے ہوں مگرا ن میں کو ڈٹی نٹی پیدا وار نہیں ہواکر تی اور نہ یہ آکھ علیٰجدہ موجاتے ہیں۔ اور تعیبے پیرے کا برانکیا ہیں سے بھولجا

، یا فا تبرنیس بورسیی علی تعُوم تُهت شدید قسیم کی ہوتی ہے اور اسكه رساؤيس ريشه دارعنا صرمبت زياده بوت بس جومريض سطح يركوا كوكم ياكاذب مجِقَى بناتے ہیں اور اُسٹِ تقل کے جِعتہ سے ہوستہ کر دینے کی زُغبت رکھتے ہیں میا تچئیجیٹرونکوکاشل مپیوراسے مِلادیتے ہیں سیرم کی مِقداراگرچ کم ہوتی ہے گرزیا دہ تررساؤ میں ہی رَستی ہے جو آگر بھنے در بجائیگی تو تندر رُست پلورا ہیں جذب ہوجائیگی ۔ سیروفائبرنمیں بپورلیسی۔اس قیم کی بپورلیسی عموماً کم اکیوٹ ہوتی ہے کو اِستقار بھیلی ہو ٹی ہوسکتی ہے کہ شایدگل کا کل بپورا کا خانہ اُسیس ماؤف ہوجا ویے بلاجھاتی کے مرووا طراف ماؤف ہو سکتے ہیں۔ اِسکے مُعدر برش اور سیرم کا بہاؤہوںے گاتا ہے۔ جوفرداً فرداً سوزشدار حجلی برکا ذب حجلی کے طور برخم جا تا ہے یا تلی میں قطرہ فیطرہ ہوکر

ثبك لگائى

سیروفائیرنیور ولنٹ بلیورسی اس قسم کی بورسی میں جھاتی کے ندربیہ اسیام ہواتی ہے۔ جوئو فرا کندربیہ اسیام ہوسکتی ہے۔ جوئو فرا کندر ہیں اسی میں جھاتی ہے۔ جوئو فرا کندر ہیں جھاتی ہوسکتی ہے۔ جوئو فرا کندر ہیں جھاتی ہوسکتی ہوساتی اسی در گو بیت خانہ بودا کے زیریں جھتہ میں جھم ہوساتی یا کا ذِب جمبلی میں شکل کیب سن کروہ کی ساختو نمیں کھیلیا ہے ۔

یا کا ذِب جمبلی میں شکل کیب ایش کو اصطلاح میں امیابی ایما کہتے ہیں۔ جب ہواکسی نرخم کی داہ جھاتی کی دیوار میں سے گذر کر میورا میں بھر پھے جاتی ہے۔ تواکسی حاکت کواطلاح میں نوبھ ورموجود ہوتی ہے۔ لہذا اُسے کا میڈر و

پروگنوسیس یکھے مرض کے اغلب نمائجے بئب کو مُرض بلورسی بُہت خراب تسم کا نہ ہو خصوصاً جبکہ حجائی سے ایک خاب میں کو دو ہو تواکثر مُہلک نہیں ہوتا۔ بلکرُتاسب علاج کی تدابیر عمل ہیں لانے سے بار لا قابل اِطمینان اور جَلد شفایا بی ہوجا تی ہے۔ البتہ تعبیار و نکوکرا نک ہائی ڈروخھور کیس ہوجا تا ہے جبکہ سوزش بظام رکھٹ جاتی ہے مگر ریز شِس کا اِنجذا ب نہیں ہوئے پا آا ورا سیا ہائی دروخھور کیس کئی مہینوں بکرایک سال تک روسکتا ہے۔

عن بعد و است ہے۔ مُرض ذاتُ الجنب یا بلورلیسی کا عِلاج اِس مُرض کے عِلاج میں بھی ہ ہی مجکہ اِ صّیاطیس اور حفظ صبحت کے متعلق خوراک و تبار داری کی نگر داشت مُبیسی کَرْض

نونيا کے عِلاج میں در کار ہوتی ہیں عُمل میں لائی جاویں۔

مُرض کے شروع ہیں بھی اُسونت خاص عِلاج دُر کار مہو گا۔ جبکہ آرزہ اور دُرو

بهُنت واضع ہو۔ نیز حبکہ کھانسی کوتا داور ٹر دَرد ہوا ور شُخار ہویا جَب جا نوراً کوا ہوا مُعلوا پرلیے اور حیاتی کی دیوار میں دُکھن ہو۔

وُرد کے دفقہ کیلئے اُنیون کوروغن اُنسی میں بلاکر اکثر دیاکرتے ہیں تاکرا فیون کا قابض اُٹرند مہوسے یا دے اور میم دوٹورام افیوں ایک پائٹ روغن اُنسی میں بلاکر دسیکتے ہیں۔ لیکن اگر دستیاب موسکے تو کلورل کا پیٹر رمیٹ ترجیعاً دیا جا دے۔ تاکہ مہندا در فیزنگس پر اِسکی خراش دارتا ثیر نہ مہواس دوائی کو مجراہ شیر شربت یا روئن یا شیرہ ایک فینس کی خوراک

ز ق سر ن دراره برمه پرر فرر سارر میں روز مرہ دینا چاہیئے۔

دیوارچھاتی برئلکارازم کالیپ کریں اور بعدہ گرم پانی میں بھگوئے مہل کو بنچو کرکر مگانیک خدریو سینیک کرنے سے بھی ٹہت ہی فایدہ ہو تاہے سکنیٹ ف میکنیٹیا اور نامیر سے آف پوٹا شس بھی پینے کے پانی میں برابر دیویں تاکہ فضلات خارج ہوتے

ربیں۔ نیزاگرجا نورکھا سکے توخولاک کے ساتھ ہسے مولام کک سالی بلیٹ آف سوڈا تھبی ہ وفعہ پومتیہ دیویں۔

ریر:ش کیوقت جبکرزیادہ شدید غلامات گذرجا دیں تواچتی خوراک کے ذرید مرافی کی طاقت قائم رکھنے کے علاوہ ایک یہ عِلاج بھی دَر کا رہو گا کہ چینے کے پانی میں سیلائن اور مدِراً دویات دیجا دیں تاکہ گردوئے فعل میں تخریک ہو۔

تُبُ بِیاری کا تُحارِم ہوتورسا وُجَدب ہوجا ناہے گرسَخت تُحاریں ہا ٹیٹر رو تقور کمیں بُنی پانی نکالنے کے اپریشن اک نوبت پہونج جاسکتی ہے۔ بَعِض حالات ہیں یہ بیاری تُحفر حاتی ہے جبکہ حَرارت بڑ ہی ہوئی نُبض تیزا وَرَفْسَ ننگی سے انجام پا تاہے۔ چنا بچہ ایسے حالات ہیں جباتی کی دیوار برکا وُنٹراری نٹس کینی مُحکوس اُثر کر نیوا سے لیپ لگا بینے کبور میسا کہ تبالا یا جا چکا ہے گرم سینک کریں۔ اِسکے ساتھ ہی وڈرام ہواہی ایوڈا کٹر اِس غرض سے سوران دیتے رہیں کر ابنی اب ہیں تحریک ہو۔ جب یہ آئی منتی کہ ٹا ٹیٹر روٹھور کئیں موگیا یا جہاتی ہیں ہُرت سارقیق ما دہ موجو دہے جس سے نگی منتی

يەأرپىش بالكل سا دە ہەم مگر ئىزدا مورات تو خىطلىب موستے ہیں كینی افع عفونت يا انيٹی سيٹک اِصياطيس ضروری ہیں۔ جاءا پریشن کو کامِل طور پریسا ف اور ڈیس انفکٹ کرے اوزار و نگه بھی جوشد ہویں اکہ وہ پاک وصاف ہوجا ویں -اِس وستسکاری کیلئے س سے احتیاموقد آٹھویں یا بذیں اِنٹر کاشل مقام ہے۔ اور حیاتی کے جون کی زیرین فدم پانیکی بالان صیک ورمیانی حصته کے بیج میں شرو کار داخل کیجا و سے اور شرو کار کے اخل ریے سے پیشہر چلد کو بھیلا لیا جا وسے تاکہ رحم کا مُندود ھیکا رہنے سکے ذریعہ جیماتی میں ہوان واخِل ہوسے یا وے شکاف بیلی کے اگلے کنارہ کے متعمل دینا چا سمنے تاکر انظر کا شل عُضلات زخمی نه مرسطے پا دیں -إس كام كيليخ اگر دَستياب هوسك توسب سي احجِها وزار آيسيرير روتا ميميكن اگرنه بل سکے توٹر و کار دکینولاجیمیں ساپ کاک مگاہوا ستعمال کرسکتے بین اگر کمینولار میں ڈ مادة سے برم وجا وے توایک اسبب الک دھات کی بروب سے اُسے کھول لینا چاہئے جِل كِيْنَكُاف كوصاف وياك كرك كونودين يا فرايرس باسم سے و باك ديوس وقيق رطُوبت سنب كي مُسب ا بكدم منيس منكالني جِلهت عنار أمِسته ٱلمِسنة نبطلن ويني جيا جيستُ "اك يجئيه يرجود باؤير اسب سهوليت سي عليك بتوجا وسے نيزيكھي ہے كرجب إس َ رقينَ ما ده كى كچيمُ مِقدار خارِج مرفكيتى ہے توبا قِيماندہ اکٹر رفتہ رفتہ جُذبِ ہوجاتی ہے اگر قیق رقوب بهت جُلدنگالدیجا وسے تو تنفس کی تعدا دم جہائیگی و زخس تھی کمرورم وجائیگی اورایسکا با بحث غالباً یہ ہی ہے کر دفعتاً و با وُسکے تہٹ جاسے سے يجَيبهط ونميں إخباع خون ہوجا تاہے۔اُ ليسے حالات ميں مُحرُ کات دينے چاہئيں مِلْمِيْگُه كاعمل دويا تين دِن مِي دوباره بحي كرسكته مين -اگر خرورت مهوتو آيودا مثر آف پوسيم اور

اجِمِّى خوراك مِى دينى چاہئے-اگرريزشِ بيپ آمير مرجا دے تومُرض خطرناك ہوجا آہے اور عموماً مُوت نتيجِ ہوتا ہے۔ اِسكا عِلاج يہ ہے كربيپ كونِكال ڈاليس مَّراسيس عموماً كاميا بي ننيس مُواكرتی۔

بروكر وباليئ مرض فتمه

تولیف بید مرض کیکی پیچر سے مربن ایمنی بیما کی ایک قسیم ہے جبکہ کیکی پیچر سے کی اکو بولی ہیں ہے۔ اکو بولی ہمیشہ کیلئے کیکی ل جاتی اور اُسکاٹشو و خونی نالیا ل سو کھ جاتی ہیں۔ اُسپاب بید مرض محرکھ وٹروں اور اُن گھوڑ و نہیں ہوتا ہے جنہوں لئے ہمت

سنخت کام کیا ہوئینخت جدوجہدکر نے سے بھی ا و ر گند رانکائیس کے تیجہ کے طور پر بھی جیس عُرصہ دراز تک مُتواتر محصلکے وار کھانسی رہنے وَمہ ہوجا آبہے کیونکہ کھانسی

ك برنشنج سيريشير ايك كرااندر وني مانس آنام يد جيك بيد وحمد كم الدي بيجير

مهت زياده سراكادباؤ سوناسب-

عُمُرِ کے ساتھ اِس مُرض کا پریڈرسپوزاش کھی بڑھتا جا تاہیں۔ باپنے سال سے کم مُر کے بچونمیں دَم کا عارضہ بانگل شا ذو قوعہ ہے۔ اِس سے زیادہ عُمُر کے جانور دنمیں چنہیں کچھے عَصہ نک زیادہ کام کرنا پڑا ہوجس سے دَم بڑھ گیا ہورَفتہ رَفتہ یہ مُرض لاحق ہوجا نا ہے۔ پہلے وقتو نہیں نامُناسِب غِذا اور کھیلائے پِلا سکی غَلطہونہ بِرُرض مَدرِد کے

ارب المبارية المباري

بُمُت سے مُصْنِفَ مُزمِن قَرِم کی بُرَ ضِمی کواِس مُرض کا خاص پریڈرسپوز اُکسبَب شَلاتے ہیں خصوصِاً جبکہ گھوڑے کو نام ضم ہونیوالی خوراک سے بیٹ بو محبرکر نیکی عادت بِطِحاتی

ہے اورائسی ہی صائمیں اسے کام پرسکادیاجا تاہے۔

پروفیسرولیم صاحب خیال کرتے ہیں کراسکاعام سَبب خراب خوراک ہے خصوصاً مرطُوب اور مو فی خشک کھاس جوہیں ہُمُت سی لکڑی کی انندریشہ شامِل ہوتے ہیں نیز ہُت سی خُشک گھاس کھالینا بھی جس سے جا اور کوزیادہ کھانیکی عادت پڑجاتی ہے اِسکاسب ہوسکتی ہے۔ تنگ سِینہ اور بڑے شکم والے گھوڑ سے جوزیادہ کھانیوالے بھی ہوں اِس مُرض میں زیادہ مُبتلا ہُواکرتے ہیں کیمی کیمی یہ بیماری ہُمت آسِت آسِت فالَب آتی ہے۔ اور کہُنہ کھانسی سے شُرُوع ہوتی ہے۔ گر کعفس اوقات بھرد فنتاً غالب آتی ہے جوشا یہ تیز ہوتیہ کے بَد جبکہ گھوڑ ااُسکے نا قابا ہے ہوجاتی ہے اور کعف اوقات بلاکسی ظاہری سَبب کے بھی ہواتی ہے کیمی کیمی یہ نیومونیا کے بَور کھی واقع ہُواکرتی ہے۔ خُرض ہردوحالات میں کھیکی ہور ول اور سُروکے خالوں کو یہ ورش کرنیو الے اعصاب بلانشہ خراب حالتیں ہوتے ہیں اور اسمُض

بيه الوجي-أ بويولا كے وصيلا يرجانيكے باعِث كيئيھے كے شف كے رفته زفتہ ضايع موت جان سيحين والماكي كيك بجي برت بخفيف موجاتي سع اوراً ويولي كم مابين جوئرده مهوتا مبع أسك فوئه جانے سے آس پاس كى اوبولى ايك عام جوف سائنجا آ ہے۔ یکیبیبطے کی کیاب اسی طرح کم ہوتی جاتی ہے جسکانتیجہ یہ ہوتا ہے کئنگی تفش برمہتی جا ہے۔ علی تخصوص بیرونی نفتس میں تھی پیھیٹے آسانی بانگل خالی ہنیں ہوجاتھا ورڈائغاہ وبينيك عضلات كافعل جوئكه بالكن اكأفى انجام بإنا بصابندا عصلات شيكم كى إملاد وركار موتی مے بھیسے اے میں سے دوران خون بھی جو نکر مسدود ہوجا تا ہے اِسلے ول کے وائيس ونطر نكيل كوفالتوكام انجام دينا برق استحبس سيرأسكا فومهيلا برفيها نامجكن موسكتا عُ**لا مات ـ** إسكى خاص عُلا مات تنقس سے تعلق رکھتی ہیں۔ اندر و نی تنفس سانی سے انجام یا آ ہے گر ہرو نی تنفس میں عُضلات شرکم کی املا دُر کار ہوتی ہے حکج سرکیاً دو حصلکے لكتهين جبكاختنام برعضالة ومهيا مهوراغوش ظاهراطور برثبت زور يحسانه ينيحكو ؤب جاتی ہیں۔ اسمیں ایک خاص قبرم کی کھانسی بھی ہوتی <u>ہے جسکے</u> اُس<u>ٹھنے کی</u>وقت ٹریکیا سکے بالا في حيسته ميں فرانيكي آواز مُواكر تي ہے جياتي كا آسكل مُثِين كرنے سي مفس سے بيدا شُده كُون كنا بهك كمزوراً ورد بي بهوي منافئ ديكي اوراكي قيم كيريثي وارتص بعنام ث سنى جائیگی۔ جوکہ خاصکرسِینہ کے بالائی حصّہ کی طرف زیادہ لبند ہوگی۔ نیز حیماتی کے تمام <u>حیصّے پر</u> مُخْلِف اقسام كي ادر بهرايك لهجه كي رانكس ا درسيبي نس آوازين بمبي سُنا في وننگي اور پركشن كرك سے حیفاتی پر گوینج كی آواز رام ہجائیگی۔ اور حیباتی كی شکل سابق كی نسبت زیادہ گول

موجائیگی اور پیدنے کی حُرکات شعد داور شکم کی حُرکات بڑی موئی ہوئی ہوتی ہیں۔جانور کوخواک کھولا نیکے بُود علامات زیاد سَخت مہوجاتی ہیں ۔ اعضاء مُخت بڑی علامت ہے۔ اسمیں گھوٹو کیا سے بے اعتدالیاں مہوئے مگتی ہیں اور نفخ اُسکی ہُمت بڑی علامت ہے۔ اسمیں گھوٹو کیا شودان اکثر خشاک رہناہے ادر وہ باشہ بیاٹہ یکنے بڑیٹیا اور بے بَرکت سار مہما ہے عَرَض دمراکر کھی کھی بیش قیمت گھوٹر و نمیں تھی امراض سینہ کے نیٹیج کے طور پر پایاجا آہے۔ گریم رض او سے درجہ کے جانور و نمیں ہُمت عام ہوتا ہے۔ کیونکہ اِس مَرض کو بیدا کرنیوا ہے اسباب کا کمتر درجہ کے جانور و ل ہی سے زیا دہ تعلق ہوسکتا ہے یشانگی قیمتی جانور کی خوراک وغیرہ کا کمتر درجہ کے جانور و ل ہی سے زیا دہ تعلق ہوسکتا ہے یشانگی اُر

عِلل جواسی شفانیس ہوتی۔ گرخوراک میں اِصیاط رکھنے اور عُمدہ ہم کی خوراک میں اِصیاط رکھنے اور عُمدہ ہم کی خوراک میں اِصیاط کے سے مُرض کم کیا جا سکتا ہے۔ جُوکر کے مہیار جیس جُندا وُنس اُسی کائیل اور جُونہ کا بان ملا ہوا ہودینا مُفید ہوتا ہے کیم کھی ایک شہل کھی دیا جا سکتا ہے ورام کی جزیس سے ماضمہ ورُست ہوجائیگا علامات میں کھی تخفیف بیدا کر گی مثلاً آرسینک الیکے لائمین اور دیگر مُختلف تیم کے مُتویّات کا وینا مُفید ہوتا ہے ومسکے لائمین اور ویا شفید ہوتا ہے ومسکے

ہر دوقیم کےجانورونکو کیساں ہی خوراک ملے تو دونوں فیم کے جانورونمیں بیالیش

وا سط ننجات ذیل مُفید ہیں۔ نوی افتار

مرض كاطريقه بمى برابربهي مهوكا-

نسخە**دا فع دىمه ي**سنوف دىجى ئىلىس ، ئاگرىن -اىكىشە كىل دەندايك قرام - اىلوز ايك دُرام - خېجرعنش اورشىرە ئىئىب ضرورت ملاكرايك آئونس كى گولى بناويس -كنسخە دېگر - كىلومل نصف دُرام - دىجى ئىلىس، ئاگەين - اوبىم كىبى افيون نصف

نَسَخَه و بِکُرِ الایکوارآرستی کمیس م دُرام نکسوامیکا ۳۰ گرین - با بی کار بوزیش آف پوٹاش م دُوام یه اُ دویات یا توہم اہ خوراک دینی چاہئیں یا ۸ آ ڈنس یا بی میں بالارڈورافٹ کے طور پر بلا ویں ادر بہلے ایک یا دوسَ فتہ تک دوم تنبہ یوم تبہ جاری رکھکہ بجدہ ایک ہمفتہ

تک صِرف ایک مرتبه پومته دیتے رہیں۔ دلال بوک بچری کے کھوڑونمیں حنکو بروکن دٹار کی مَرض ہوجاتی ہے مُخِتلِ فَ بِم ى تدابرسے أن تے تفس كودرست ركھنے كى كوشش كياكرتے ہيں ينف خريداركے ساسنے کھوڑے کوبش کرنے سے بیٹی آسکو کھی عُرصہ مک بلا خوراک اور یا نی رکھا کہ تھوڑی

أفيون كولى كى شكل تيس ديريت بيس يرمض مهند وستان ميس عام نبيس بع +



ورسان

أمراض رمزاجي كانسي يثينل

ایڈریایا ایناسارکہ یا درہے کہ جائت ہوت کی بیچے ہے کی خونی نا ہو تکے ظاؤمیں سے مجھے البیومن دار فیق رطُومت برابر رستی رہتی ہے جِسے لیف کھتے ہیں۔ کُچنا پنجامبی لیف سے مختلف میلس صَب ضرورت اُپنی خوراک حالِ کرنیکے بُور رطُو بات اُسی میں حجود یہ ہے۔ سے مختلف میلس صَب ضرورت اُپنی خوراک حالِ کرنیکے بُور رطُو بات اُسی میں حجود یہ ہے۔

ہیں۔ اور حُب یہ کام ہو گیکتا ہے اور لمیف ہیں سے پرورٹس کر نیوالاحصۃ خرچ ہو کر بجائے اُسکے مُعَلِّف سیس کی رطوبات اُسیس اِکھی ہوجاتی ہیں۔ تواسکا جُر آعظم تو ہُبت سی ہوجا ''سکے مُعَلِّف سیس کی رطوبات اُسیس اِکھی ہوجاتی ہیں۔ تواسکا جُر آعظم تو ہُبت سی اِ

سپسیز کمتے ہیں جہانکولیف تُجع ہو تار ہتا ہے یو ترقع ہوتی ہیں۔ جِن سے وہ نالیاں جنگو ہم لمفتاک نالیاں کہتے ہیں لیعنالیجاتی ہیں اور تصور اسک ڈوکٹ یکھنے جیماتی کے خالفہ میں سے مورم کوئی کرد ماہ میکیاں میں میں سے ایتن مدر جس مدر بندار کی زائد اور سے مدہ وہ دورہ

گۇرگرائىكونچېرعام دُوران بىن بپونچادىتى بىن چېم بىن خون كى نالبول سىي پلون بېيشە ئىكلىگار مېتلىپ اورائىكا ئۆزب بونا بھى جارى رىېتاپ ئىچى خَب تىك كەخون كى ئالبىل سى لىف كى ئىسىقدر مىقدار ئىكلىتى رىپىن چېتقدر كەلىغىنىك ناليان جَذب كەسكىتى بىن توحقىة تىندرت رىېتا ہے ۔اورائىسىن ئىسكى ضرورت كے موافق لىف بھى كافى رىپتا ہے۔ رقبق مادّہ كى مېقدار

جوخون کی نابیوں سے نیکلتی ہے۔خونی نالیونمیں خون کے دبا ڈیسے مطابِق ہواکرتی ہیں۔ د با *ځیود کرخون میں سنے زیا* دہلی*ف نیکلج*ا اہے ٹیشو کی سا كوبس لمعتد كي ذريعه بمت زياده وصود التيب اورتن فرستي مي اسكي زياده مقداً لمفيُّك ناليونكے ذريعهُ بُكِلِي تي ہے۔ مُراكثرا و قات ايسا دا قع ہوتا ہے كہ خون كى ناليو آ لمف كى مِقدار اتنى زيادة كلياتى ب كلفياك ايو كي ذربيد فارج نبير سوسكتى تُن اِس لمیف کی زیادہ میقداراً عضاء کے کئکیولیشومیں اُٹھی ہوجاتی ہے جبکہ تم اس اِجماع مِن حِبِم كے بڑے فا وزل مثلاً بیٹ اور میمانی کے فازنیر الحفا بوجاتا سعة تومم إسكواراببي ليف استقاء كمت بس الرياا وردرابس كملفة خون کے پاسما (یفنے وہ رطوبت جس سے زیرہ اجسام پرورش پاتے ہیں) کی طرح کے جزاء تنيس بلئے جاتے كيونكه أسيس ال بيومن كى مقدار جيشہ كم ہوتى ہے جس حِت ميں لمريا ہوتا ہے وہ تورم ہوجا اسے اورورم کی مندار میشوز کی بنا دف بیت حصر ہوتی ہے جلاور ب جُونين سي سليوار فيشوراً بني مبنا والونكي فاصبّت كي مُطابِق بُهت زيادة عَبل سكتے ہيں اوراليريا شُده عُضويمُت مُتورم بوجا ماست جوملًا كُم بوماسي اورجيوك سي كوندے مُوثِے آسا کی انٹر فُلائم معلوم دیا کراہے۔ جوانگلی کے دبا وسے نیچے کو بھی دب جا آ جَب كُل جبيم بن المريما موجاً الب توم أسكوعه أا بناسركه كام سن تعيى موسوم كرت بين الركسي أيله فميثوكوكاثاجا ومفاقواس كالحطي موفى سطح مستحجي شفا ف رطوبت رِسكر مبه بحبيبي ومع مين لرئيام وجأ تاجع تومبوا كحفا زرتين اده وسي تغرطت بين اور بقيع والمسترك وكالكرنب إن خايون كوكاثاجا تاسهة توان مي سيمايك قبيم كي حجا ألمار طوب ن مُوا فَي مُهاب عُبرے موتے موتے ہیں تکالی جاسکتی ہے۔ ایر یا کی تین قبیس ہیں۔ جوا نكى خاصيت كے مطابق تميز كيجاسكتى ہيں- اول وہ جو دُوران خون ميں تُبديلياں ہوا<u>يو</u> بداموں وراجماع خون سے می بوجا اسے ۔ اگریس سبب سے فون کا بھاؤنا ہونے و آ كى طرف وكا دے توخون كى جيونى اليونيس خان كى بُئت سى مِقدار عُم مِوجائيكى۔ كيونكرول كيو وصف كف كميا وشيعي كى طرف مصفون كابها وإن اليونين وركساته

رميكا - جوخون كى نالى ميں ۋاك لكجانيكى وجەسسة كيے نہيں ميونج سكتا ـ بلكه ديبي كالحقط ہوجا تاہے۔ جَب ایسا واقع ہوا ورخون کا اِجْمَاع مِبْت زیادہ ہوجا وے بیمانتاک بوای خونكى الياك ورجيونى اليال كيول كئي مول توبلاساخ نكى اليونيي سي يتكاكر كيبلنا شرم بوجائيكا واسكاميلانتيج عوماً لمفيئك ناليونيس بهاء كى زيادتى كروينا موقا مصح جواكثر مبت کا فی ہو تلہے۔ اِس سے تمام بھی ہوئی رطونب نظلی اسکتی ہے بیکن اگر اِس ذریعیہ سے نه نطِلجائيگي توثيشوز ميں ئمِع موکرا ٹيرياا وراتياسرکہ وغيرہ پيدا کردگي۔ اِسلئے کو بی بيماري جيت اليو كك دُوران ميں رُكا وٺ بيدا ہوجا وسے الايجاكا باغيث ہوسكتی ہے۔ لهذا اگر د فاقع اليس جانب ركونك وران مي دكاوت موجاد عنوكم ويش تمام جممين وراسي موجائكي-جومان كانك يتي المصاحب متروع موكرا ويركوباتي جائيكي بيشرل والوسك مريض موجليك يحيك بيطروننس ايريما موجا ماسه يجكرك ذوران خون بين فلل واقع موسع سيعرض بياثير ہتسقا ہوا کہ ایک میں ٹانگ کی بڑی رگ میں خون کے کلاٹ کا رُکبانا یا رگ بر ہیرونی دیا ویر نیسے مُركِض "اللَّب ميں اللِّر كيا سوجا يُنكا خون كى ناليوں ورثمينيوز كى كمز ورا وركھيلي ہو بي حالتي ر نالیو تکے بھیلی اسے تفق ما قرہ تکلی اسے جس سے درایسی کے بیدا ہونے میں دولتی ہے۔ بوڑسے گھوڑ ونمیں یہ وا قدخصوصاً زیا دہ دیکھنے میں آ تاسے بنم سے بھٹا نگونمیر تيمي إس سبب سے ایٹر بیابیدا ہو تا ہوا دیکھا ہے جو دِ لکے فعل کی کمزوری سے زیادہ ہوگیا دويم سوزشارا بريابي موتام جونابيوكي تبديليو تك باعث سيعيبي لمغن حاً تيس ميني زهر با داورا نغلابش مين سوزش مين هوتي بين بيدا موتابيد بياكي مندرج بالاقيم سے إسطرح شاخت كياجاسكتا مع كراسيس كيسلى بوئى رطوب ميں بحت نرياده اليبيومن اورسفيدخون كيسليز بهوتي بين إسيس فرانسي شكره ميشوز ميل جماح خون مي عام طورير موجاً ليد -خون کی تند رُست حانمیں نمی خاصکر جبکہ وہ مُبت یا نیکی مانند مہوکیا ہو۔ ڈر ایسی

ہوجاتی ہے۔ ڈراببی اُساب مندرجہ ذیل سے بی ہوسکتی ہے۔ اوّل ول کی بیار بول سے جود وران خون میں ضلل نداز ہوکررگول ورعوق

شعريهمين متقدار سسے زيادہ خون تھر ديں ۔إن ميں سے والوپولرڈ زير: اورخا يو نڪا پھيلاؤ خاص اَمْراض ہیں جو اِسکابا عِث ہوسکتے ہیں۔ و ويم ينييي شود نكى بيماريول سے جو دوران خون كوروك ديتے ہيں۔ حبيباً لا يكو

س اور المغی سیابیں ہوتا ہے۔

سويم - گرده کے افراض سے ۔

چهارُّمْ- چگرے اُمراض سے یاکسی اور رُکا دٹ سے جواس تُفنون خولے بها وُ میں ضَلَل انداز ہوکراُن نا لیو بھے اِجْمَاع خون کا باعِث ہودتی ہے جو پورٹل رکوئیں ممدور تقیس اور جنسے شکم کی اور ایسی تھی ہوسکتی ہے۔

وكسى خاص رك ك تعلق بركرى قرم كى مقامى روك سے.

شعميتام قسم كئ أساب جن سع جا نؤر كمزور خون نتَيلاأ سكى ناليال كمزور اوردِل بھی کمزور موجا وہے۔ مثلًا خزاب خوراک۔ بیرِسالی۔ مرض ترا ۔ کمی خون یا انبیا او الفلوانزاباعِث مُرض ہوسکتے ہیں۔

يهجى بهيشديا در كھنا جا ہئے كرانيس سے ايك سے زيادہ أسباب ايكوقت ميں

عَلَا مَاتَ-الْيَرِياعِمواً رُفتَهُ رِفتَهِ بِيدا مِرْمَاسِكِ مُرْبَعِضوقت إسكا كِعِملا وُإِيّنا تيز ہوتا ہے کہ تمام جیم پر خبند گھنٹونمیں ہی جیل سکتا ہے۔ یہ عموماً اوّل اوّل ٹائٹوں کے تنجك حصة بربهنايت مسينمو دار بوتاب أور بجرز فتذر فقا وبركو تجبيلتا بمواحجاتي اور

م كي ني كي كي الياكيا اليد -

فيضِّهُ مُتُورٌم اوركول بوجلت مين اوريه وَرم كونديت بوع أسط كي انديوتا جعجواً نگلی کے دباؤے نیے کوڈب جاتا ہے۔

عِلاج ودايسي تع عِلاج مين ذيل كاصول منظر كصفيها ممين والنكا رفع ياصحتياب مونا وديم أسكودوباره واقع موسئ سعي انا سوئم أسك تكليف ده تنابخ كوبيلانه موسن دينا أوراك سي بجائة ركفنا فرالسي كاأساب كيافات

عِلاج كرنا خروري أمرييح

اُوّل أسباب كارف كرنا بيهم إس طرح رفع كريسكة بين كرجو بياري إيربيا كو بيداكر نبوالي مواسكا تبلدى سيعولاج كرين اورا مسكة رفع كرنيكي كوشيش كرين يثنالاً الرخون كرور موكيا مبوتومتقويات دنيي حاميس اكرول كمزور موتوأ سيحفيل كيكر وري فع كهنيك

<u>لق</u>ے اسٹموننٹ اور ٹانک کر دیات محرکات ومقویات دینی جا ہٹیں۔ پیٹیو سکے ذریعہ دہاؤ دینا

تجى ضرورى ہوتاہ ہے اكد كمر وررگوں كوسها رايلے اور نيزخون كى ناليونيس سے لمف كا رساؤبھی کم ہوا در دوران خون میں مدد بہونج کررسا ہُوا ما دہ جذب ہوسے تگے ایسکام کیلئے

الهوس لناهي بهت مفيد مولي -

وويم بخع شرده لمف كالكالنا بيشهلات اور مدرا دويات ديف ك دريدكيا جاسخا ہے جب طریقمیں یہ دونوں قیم کی ادویات اثر رکھتی ہیں اس سے خون کے

بنيامے أجزاب كيفارج بوجلتے بي اوراسي بانكى كافى مِقدار ندرہنے سے فون رسى ہوئی رفوب کو مینی حذب کرلیا ہے۔اوراس طرح پرایر بارخ موجا تا ہے مرکم وروی

سے پیراشُدہ ایریا میں شہل مُهت اِحتیاط کے ساتھ دینا جا جنٹے۔ کیونکہ اِس سے جا نور زياده تركم وربوجائيكا سيلابن أدويات شلاسلفك آف يكنيشيا- ياسلفك آف سوا العالر ولس

ی خوراک میں روز مرہ پینے سے یانی میں ملاکرمونا ٹیلریٹ آف پوٹاش کے دینا مفید ہوتا ہے اليي ليك أف بوالش أيولوافراك بواش ناسوينكير ويح فميس يالسكابوش مواسك تبوتكاسفوف وجونى يرا ورتارين كاتيل وغيره مُغيداً وويات ين لويج مُليس ولك

نول كوتيز كري بين خاص فايده اورا شرر كهتى ب يسب إس سعول كافول تيزاور كفبوط موجا تاہے جیں سے دُوران خون بھی ورست موجا تاہے۔

ایریش کے ذریعہ رطُومت کوخار ج کرٹا۔اگر ڈرایسی سی اورطریقہ سے رخ ندری سکے توجید کو باجھنے کے ذریع کمل کرس-جابور کی کت اور دوران خون کو بھی تو ميف كي ذربية ترقى ويت ربس مثلاً وب تحمر كتبات فاصر تنكير بركاورا يُما فالرن

ايْرِيا كِيكُ تُبت مُنيد چيز ہے۔ عَلاوہ برين جَينه حالات ميں ٱرسينك بمبنى بُهت مُني ميا يا كيا،

نيز إليقي پرورش كرينوالى خوراك كادينا بعي ضرور سيمجهنا چاست +

لمغي^{ا ا}ليونكادُوران

لمفينك نابيو كك دوران ميں اُن نابيول اور غدو د كاسِلسارشا بل ہے جوہم كے تقام حقِيونكى تمام مُخلّف مُيشوز مين مُبت زيا ده تعداد مين مهيلي بهوئي بهوتي مين بيه ناليان عموماً أن جكهو فسي فروع موتى بين جكوم لم فسيسير يُف لمِف كيمورا خو تكيفام مسطينة میں۔ اِن مِگهو نکے اخیر میں آمین کی عروق شعریہ شرع ہوتے ہیں جوخوں کی نالیو نکھے گِرُو کی جگرمی یا دیگر حکمه و نمین بیرا موتی ہیں اور یہ نالیان سینے دُولان میں ہاہم ملکا وا آنل يُّلى اور بعدازال كسيقدر مو دلم ناليال بنجاتي ہيں جئي پيمرد وبڙي ناليال نبجاني ہيں۔جو جگرا درسب کلودین رگو تکفیل میں لمجاتی ہیں۔ اِن میں سے جوبا میں جانب ہوتی ہے۔ أسكو تقورا سيك فوكث كمقطيس بمبت سيطيشوزيس يدليفتك ناليال بيرورش كرنيوالي رگونکا کام بھی دنتی ہیں جنگے ذریعہ وہ رقیق مادہ جوکرائس پاس کی رگونہیں۔سے سیار کی رُثّا کے واسطے با ہر نیکلتا ہے۔ گذر تار ہتا ہے جیسے کرقار نیا میں ہو تا ہے بہمت سے میشوز ہیں جَسے کے غدود میں ہوتے ہیں۔ یہ جا ولیمٹ رقیق مادہ کا خاص فیضرہ ہوتی ہیں۔ ج<u>نسے</u> خانط^یے غدودا بنی ضروری برورش حاصِل کرتے ہیں۔ لیفیک نالیونکا عام فیل مس رقیق مادہ کو جمع ركهنا سه جواليشوزكو برورش كركي بجرائسكوخون مين واليس ف التب عروق شريه کے دوران خون کوسلسارا بیاشی کرسکتے ہیں۔ کیونکه اِس سے پیشوز کے سیلز یعنے اجزاو مِم يرورشِ باتے بيں۔ اور الفاك كے ووران كوبدوك نالى كرسكتے بيس كيونكريافس رقيق الله كوجوع وق شعريه من الأرتيكا موخاريج كرتي بي تم كوتبلا ياجا تُحِكام يحسِم كا برايك يشوباريك ميزسي بنائها موتاب حبكام إيك سيل زنده رسيف والاكام كرنوالا برصنے والا ورمر جانیوالا ہوتاہے۔ اور اسکی پر درش اس ا دہ سے ہوتی ہے جوعروق شويس فايرج بوتار بتاب اوريد ميزبعي فمرتع كمعات رجتنا ورفضل كوفارج كمت

ريهتي بين اوروه رقيق ما ده جو كرخون كى ناليونسي إن ليس كى برورش وغيره كيلي نوكتارتنا ہے اینا کام کرنیکے بعد لفتک نالیو نکے ذریو میشوزس سے علیارہ موجا تا ہے اِسلفے ان لمف سپسیز کوهمیں حوض خیال کرناچا ہے جیسی بزریعہ د ونلکیوں کینی *آرٹری*ز رشر بان) ورکیلیریز یغنیء وق شوید کے رقیق مادہ بہونخ نار ہتا ہے۔ اور دونلکیا ل مینی مینس یا وراٹرا ور لمفتکر نمیا*ں اس بِقیق* مادّہ کوخارج کرتی *رہتی ہیں تیز ڈیتی میانگر و*نی اور بیرونی بہاؤ کا فرق ایسا ہونا ہے جیساگر تین ماوتہ سے حصنہ صرف نمی ار مہوجاتے ہیں-ایسلٹے یہ بات قرین قیا سے كەاگرا نېوالابها ۋ زيا دە يالىجا نيوالابها ۋكم مېږگا توغمىشوز مىپ رقىق مادە جَمْع مېوكر درايسى ئىينى مُرض حبو د صربوجائيگا. اور جبكر جنرل ورانسبي موجاتي سب تواسكوايناسار كه يخيل. اِسلتُهُ يه ثابت مُوَاكْرَسِ سَبب سيم تنبوالابها وُزياده اورليجا نيوالا كم مُواسعٌ ه مثى راسبي كاسبَب ہے بَیںاً گر لمفتاک نالیونمیں کوئی خراش کر بنیوا لاما قرہ جذب ہوجا وسے تواغلباً غارد میں سوزش ہوجائیگی کیونکہ پیلف کی گذرگا ہوئیں دیرتک قائم رہتا ہے۔جہان یا دہ مُرص تكني كيوجه سنعة خراش بيداكرد تياسي السي طور برِمَرض كلين لرس اور بإئميا وغيره كازمزا مادة بھی دیگرخواش کر نیواہے ما دو کی طرح کام کر تاہے +

كالسطي ألمف جائثه بازمرادمراجي

یه گھوڑ کی ایک یا زیادہ ٹانگو کے لفظک غدودا ور لفظک نایونکی موزش کی ایک قبم ہے جیکے اساب مراجی ابری خصوصاً وہ جیکا تعلق اعضا ترضیت کی خوابی ہے ہوئے ہیں۔ بہت پر ورش کر منیوالی خوراک کا زیادہ کھا ناخصوصاً جبکہ جانورسے با قاع ڈورژش فرائی جا دے اس مرض کا عام سبب فرائی جا دے یا جبکہ دفقاً جانورسے کام لینا سَبند کر دیا جا وے اِس مَرض کا عام سبب ہوتا ہے۔ وفقاً خوراک کا بدلدینا خصوصاً جبکہ خشک خوراک کے بجائے کیدم مجت سائبر چارہ دیا جا تہدے تب ہی یہ فاکس آ اسے یخرض علی اوم خوراک کی کہی تسم کی فلطی اور فراک کی کہی تسم کی فلطی اور شور کی بندش سے یومرض بیرا ہوسکت ہے۔ تندوستی کی اُت میں سُرِفش کے نیف کھی کی اُت میں سُرِفش کے بندش سے یومرض بیرا ہوسکت ہے۔ تندوستی کی اُت میں سُرِفش کے نیف کھی کے اُس

لمِفْكُ نلیال آنکه سے نہیں دکھی جاسکتیں گرجب انہیں سوزش موجاتی ہے تووہ مُتورِّم اور بُرِدرَد **ہوجا**تی ہیں۔ یہ یا در کھنا چاہئے کر جبم میں لفٹک ملیون کا فعل امعاء سے ئيرورش كرنيوالے اجزاء كوكائل كى شكل ميں اكٹھاكرنا اور نيز تمام اجزاء حبم دڻيشوز) سے جُمُاسِ خورده ما دَه كواكمُ هاكيك ازسر بنوطيّا ركه نيك بَعد دُوران خون كے شِيمار شاملِ كردينا بديجنا بير مبتك يدليف اوركائل بجالت أصلى اور تندر مست رست بين تو باعِث خراش أن ناليول اورغدُود و نكاجِني سے يا گذرتے ہيں نہيں ہوتے مگرجبہ كمين باراع ويكها مص كرجب لفتك نليونمين كسى زخم كے را دسينبك ما زمر الله كمف جزب بهوجا ماہے تو تمام وَوران لمفاک میں سوزش بیداکر دنیا ہے۔ لہٰذا مزاجی لمفِّن جائیس كاسبب كأمل كي خواص كى سُديلي خيال كياكيا مصعور يا ده كهلاف مِقدار مُبرت زياده برم مجانے سے ہوجا آئے اور اِسکے ٹائلونيس حماراً ور ہونيكا سبب میسنٹری کے غدود کی سوزش کا بھیلاؤ کہاجا سکتاب سے چودرزش کی کمی سے ٹا تھونیں ووران كمف كم نائمل اور إستكى انجام بالناسا وريجي زياده موجا ماست كيونكتم كوماد موكاكه ورزش سعيجي دوران لمف بواجا الب يجب جذب كرنيوا في قواء من وزش موجاتى بت توفضول مادة كاخارج مونائندموكرانسك ماؤف حصريس الحقام وجاليس ڟٱڰؠڽۺؙڗڔٳۮۄؙٞٮڗرم موجاتی ہیں۔ ملکو اُسی سے نشور بنی نیکن ریادہ رغبت موتی ہے إسليغ مرض كور وكنع كي ذرايه مرطرح سي أسي خارج كرنا جا بسيعًا ورأس كاح الجيها للكنم عموماً اور المُين التي نيرخصوصاً مُواكرًا سِهِ-اگرچيفس وقات دونول مجيلي انگيس مي مرتفي ہوتی ہیں۔ مُرکھی کھی اگلی ٹائلیں خصوصاً اگلی دائیں ٹائگ مجی مریض ہوجاتی ہے۔ مُرحَب اگلی ٹانگونیر تحله اور موتاہے تواسقد رامف نہیں ہوتا لیفن جائیٹس عُرُہ نسل کے نسبت بوعقبل كمعوثه ونيس عمو مأزيا وةتر دبكيماجا تاسبيحا ورحبك كمعوثري كوايك تودكوسر يحطر كأتجى انديشه ربنناب سياورتيض اوقات يبطيكسي فاص مقرته وقت مستني تفاؤت سے ہواکرتے ہیں ٹینا پخر مب الیبی حالت ہوتی ہے۔ تو محضوما وُف ہمیشہ کیلئے موطا بروجا تكبير اوراس حالت كوايلي فن لائ سيس كيف لا تمتى كى ما نند بر بوجا نااسو

كتة بيس كه كلمواريكي لأنك سوحكر بالقي كي لأنك كي ما نين مو في ا دِر گول موجا تي ہے لمِفن جائينس عمواً بنسل نرگھوڑونيں ديکھاجآنا ہے اور يہ بياري نثيتني ہوتی ہے۔ اُس**ياب** لِمِفن *جائينس ڪار*باب مُفصّله ذيل ب*ٻن اوّل زياد تي خوراک ياغ*رو خوراك كھانيوانے جا نورونكاكام ايكدم بندكر كے انكوطويله بس ركھنا- ہمارے ملك ميں یہ بیا ری اکثر پر کے روز ہوجاتی ہے اور اسکا پیئب ہے کہ تو مجال کھوڑ سے اتوار کے وز کام نہیں کرتے بلکطویلے میں تبدیسے بندہے انکوبرا براجیما کھانا مِلتا رمہتا ہےا وریئب عام ہے اور نعض طکرونمیں اِسی باعث سے اِسکانام پر کے روز کی بیاری مُقرّر ہوگیا ہے۔ کیونو ترکیب مالک برکی صبح کو طویلے میں اپنے گھوڑے کو کام کے لئے لینے آتا ہے توأسكومُرض مذكور مين مُبتلايا تاسبعے يُصْنَدْ ہے اور نميدار يقان ميں جا پذر كام بت عُرص ۔ ایک دُم بُند<u>ھے رہنے کے اُساب سے ہ</u>ا ضمہ خواب مہوکر کمف میں کچھے تئر دہلی ہ ہے اور حب وہ خراش دار ہوکر لیفتک غدو دمیں مہوئے آہے تو انہیں خراش میدا کر کے لمِنْن جائیس کا اِعِث ہوتاہے اور خوراک میں فوراً کسی قبم کی تَبدیلی کرونیا یا کھوت کے رسن وغيره كالنظام فوراً بدلدينا في الحقيقت لمن جائيس كے غالب آنيكا با عِث موسكا بصيلفن جائيس كايك مقامى تبريمي بوتى بيحبي بمقامي أساب مثلاً نعلبندى كيوقت الكربرين فرب وغيره أجاك سے يا وركي قبيم كے زم كى راه مؤرب بوجل نيسے لنفك ليونيس سوزش مرجاتي بيے لمفن جائيس كى اس قبيم كو كا نسطى جذب بوجلنيك باعث وتؤع مين آناسي حبساكسيني سيبامين مهونا مب كواسي هرف متقامى لمنعتك اليونيس سوزش مروجاتي مصاورتام برن مين زمرنهيس كيبلجا تاعلاوه برين إسكى عَلامات بجي كانسٹى ئيۇش كېفن جائيٹس سے مُخلِّف ہوتى باس كيني اس كانسٹى میوشن کمیفن جائینس کی سوزش تورانکیل یا انگیونل کمیفتک غدو دیمیں سے شر*وع مو*کر ينجى طرف يعيلجاتى مع برخلاف إسكواس مقامى قيم مين ينجس يعيى يرخمس موزش شرم ہوکرا دیر کی طرف پھیا کرتی ہے۔

عَلاَ مات -اگر بیمارجا نورشر فی کیمانتیں دیکھاجا وے۔توا وّل عَلامات ذل مُلاحظ میں آونگی کر تکلیف اور کرزه مینے ریج خما کے پٹروع ہو نے سے چِند گھنٹہ بیٹیر شروع ہوا آ ہے۔اورجبناشدیدِگرزه ہو کا اُسیقدر حَل بھی تیز ہوگا۔اور جُول جُول کُرره کاحَلهُ بخت اور تیز سوتا جائيگا مجار کھی بڑ ہتا رہ مگا میچی حرارت جہانی ایکسود و یاایکسونین وَرجہ مک برہجاتی بصاورُ بفر) كاتواقرا وروهُ خت مهوتی ہے اور استری تھیتی ہیں اِجتماع خون اور قوت کم صفح ضايع موكريياس كى شِدّت برا بجاتى ہے اور جانور بے جین اور بریشان رہتا ہے ورفر كي خربات في مزَّتْ سوَّبُ اور مُبتَ شخت اور بُرِيم وجاتى ہيں. فرم حالات ميں توسَّغَسْ ريادہ تیز نبیس ہوتا لیکن تنخت صالات میں زیادہ تیز ہوجا اسے۔ اِس بھاری کے شروع میں مُقامى عَلامات بمي يا بْيُ جاتى بيس يَعِف اوّل اوّل بَرْجِل اولا كُيُونِل غَدُودُمُتُورٌم بوجَلتَ بیں جنکواگر ہاتھ سے دیا یاجا دے توبرُ دردمعاوم ہو نگتے یہ وُرم جاد کے بیچے اکسی کیاتے ہیں اور عموماً اندرونی جانب اور تھوڑی ہی دِیر بَعد سِرجانب اور اِسی طرح کل سُطح مُتورْم اوركول شكل كى بوجاتى بصيعيروقت وَرَم بجيلجا است تودرُدكم بوجا است لمفتك البولكي وزش جبكى بابت كرميس اوبر تبلا جبكام و الكيسي نقصان كيسبب سيمثلاً جكفلبندى کے وقت پیریس ظرب یا کسی عُضومیں زخم ہوجا دے بار بھاتی ہے۔ اوراگر یہ سوزش نعلبند كيوقت بير كي خرب كي وجِه سيم بوتويه وُرم إور كبيطرف يجيلي كاماور كلّ ياوُن ايك وُم سوج جائيكا للكن اكرورم ندكوركسي عضو سے زخم كى وجهسے موكاتو ده زخم كى إطراف ميس اوبرادر ينجع دوبؤن طرف عيل جائيكا بدن اورمقاطى دونون قبم كى عَلامات فيخار كى بُورى شدّت كے وقت سے تَعَریباً چوبین یا او تالیش گھنٹہ تک بڑ ہتی رہتی ہیں۔ا دراُسوقت لنگ ہج بديهجاتي سيءاور عبب تنجار رفع مهوجا تاسي توورم يمي رفته رفته جذب اورنيز لنك فع بواتي ہے۔خراب حالات میں مَاعضا و کے اندر وئی جانب خصوصاً جوٹر و شکے گر دخوں کی آبی رکوبت كالجبيلاؤم وجاتاب اورتعض اوقات نبخار كرفع موجا ينكه أب وعُضوما وُف كى اندر بطرت سبكيوثين سلميشومي ايبسس نبجاتي بسابكين كانشي يونل ينضع داجي لمفن جائيتس میں عام طور پرایسا نہیں ہوتا اور اس قبرم کا دُرم صُلدی مسے نہیں رفع ہوجا تا . بلد بہشکیل

پاؤل برهٔ مُواربجا ماہے ۔اِس مَرض کاایک احتقانمونه حَسب ذیل ہے بَعِیٰ اُکر مجھا ٹائگ مریض ہوگی تو گھوڑا اُصطبل میں تین ٹائگوں سے کھڑا ہوا مریض لات کوا تھا۔ ركھيكا ور دىكھنے ہيں بہت مُتفاً مُعلوم ہوگا وراكٹر ماؤ ف ٹا كُسكى طرف دېكىتا بھى رستا ہے۔ بیرونی سانس فی منٹ۵ مها ورنض ۴ وہو تی ہے جو جھیو سے میں شخت اور فحور مگان اورنتھنے پورے میوے موٹ اور کھوڑا بسین ببیندر ستاہے۔ اور مربض انگ اینی نى سُطْح يرجبم سے بير كے ملاپ تك بمت متورم موتى سے- اور لفظك غار ومتورم اورأ يكيهر حيارط ف مُبت سي لمفثاً - اليال بقدرنسيل برُّهي موني وِ كُفلاني دياكر تي بي اگرہم کسی جا بذر کواس مُرض کے شروع دّوران میں دکھیں۔ تواسکی بیرحاکت ہوگی۔ یادرکھنا چاہنے کراس مَرض کا دَرم لمفتک نالیونکی سوزش سے پیلا ہوتا ہے جسکے رقع ہو۔ ورم بحبى جذب موجا أبء اوريسوزش خراب اده كي جذب موجانيس موتى معارزايم خراشدار مادة كوخارج كرنيكي وربعي موزش كے كم كرنيكي كوشيش كرنى چاہئے . عِلاج مشروع ميں ايك شهل شلاسا جار ورام اليوز دي مكين و مكن فراك مثلاً سبر كماس بوس في كركاميلا يا كاجرين وغيره كعلا وين اورورم بركرم سينك وراسك آس باس گلیسرین بسیلے ڈورزنگادیں آورا گرغلغهٔ متورم اورا پُرمیٹس موگیا مو تو آ-پاچھەر بناچلے نئے۔ ورنه گھوڑ ہے کو بیٹیا ب کرنے ہیں دقت ہو گی تُعِف ویٹر بیزی سرجن جو گارور پرسے فصدلینا کھی تبکاتے ہیں بیکن ہیں اِس عمل کے متنفی اُلے کے نہیں ہول واج اگرينگل كيابھي جا وسيے توجوان اور ثريخون جا يؤرونيس كرنا چاستے اور كرزه يا كرزه . يبلطه درجهيس جانؤر كوكرم بجى ركه فبإضروري مصيهل ديث كحائور خب أنتيس آزاد موجا دين تومُداً دويات كيساتھ كيبلوا كيچھو ٹی خوراكيں ملاكر دىنى چاہٹیں ليكر لم فرجا ئبلٹہ کے اُن حالات میں جو کمر ورکر نیوالی بیماری کے بُعدد قوُع میں آ وس یہ اُدویات نہ دینی چامكى يَعِف ويريزى مُرجن إس بهارى مي مُنكيراً ف كال جيكم بى استعال كرت بين -لِمفن جائيتس كم شروع حالات ميں جبكة عجار بھي موجود مو تولا بكوار اميونياليتي سي وائي كاربونيط أف بواش أور مناج آف ايحونائك كريين سي مجى فايره ديكها كيام اور

اورنسخ بمجى مُندرج ب يثآ ف اليونيا كاسلوش لي-آونس ٨- اونس با ہم ہلاکر مرحظیر گھنٹہ نبداستعال کریں ایگر دَرم اور مَریض ٹا نگ میں تکلیف ت کے فوردے مِلا کرومیں اون کی مٹی کے فرابو نەيادە بىو تۈگرىم يانى مىي أنيون يا پوس سينك بمي كرنا جاسمة يا عُضوك لردكهاس باتنكونكي رستى ذرا فرمهل بيث ديني جاسم ب ندکیاجا دے ماؤ ف ٹانگ کوگلیسرین سیلے دوند کی مانش کریں بھیے چىوقت مُرىض حُركت كرنيك قابل بهوجا وسے تواُسكو يماِ قَانِي كُرنا بِابِيْ مُكْرِيا وركهنا جِاسِتُ لة اوقتيكيتْ ديرسوزشِ كي مُجله عُلا إت رفع نه جوجا وين مُرلين سي كام برگر: خالياجا و ي اور نائس سے ورزش کرائی جا وے اور نیز سینک بھی ئبند کرکے ٹا ٹک برا ہستہ آ مہت مانش كرناا ورفلالين كى يْتِي كے ذرىيە دباؤ دىياچا جنئے تاكە جَذب ہوسنے ميس مرّ دسلے! وُ مُريضٍ مَا نَكُونِ بِرِيدَ تُولِبِيشِهُ مُلَانَا جِلِبِينَ عُنُواعَ دِينَا لِلِكَا وَلَ اوْلِ صِرِفَ جِوَرُاو رَمُلاَثُمُ غِذَا مورُبزگھاس یا نوس کے اگر دُستیاب ہو سکے۔ دینی چاہنئے کیونکہ مبیدہ اُ غلباً خراش کیحانتیں ہوتا ہے۔ اور عموماً برتضمی بھی ہوتی ہے بیکن مُرض کی کھندھائتیں جبکہ کمزوری نه يا ده موتودا نه وركو تي زياده پرورش كرينوالى غيزادىنى جابيئے . اور جبكه مورا اصطبل میں م_و۔ تو ٹانگ کوا یک مضبوط طشخت بٹی با ند<u>صف کے ذریع</u>ہ آرام بھی دینا چا ہئے۔ گھورے كا فرش يا توجهو دلي حيبو ٹي مُلائم گھاس كا ياكٹرى كے مُزادہ كا ہونا چاہئے۔ تاكہ شم كوارام يله اوركمور المسكونة ان مي كفلار كفنا جائة تأكيلتا كيرنا رسه أن حالات میں جکہ جا نورکئی مرتبہ بیار ہو محیکا ہو۔ اور جنیں کہ ٹائگ ہیشہ کیلئے موٹی ہوگئی ہو۔ ایو وايْراً فَ بِوثاشِ مِانْنَكِيراً بِوَوْمِينَ كالدروني إستعال بهي كرنا جابيع أبض حالات ميس جا نؤركوادويات ويل بان كوريعديجاتي بسيشلًا فاولس سوش - يالا كواراس

كبيس يا آيو دائداً رسنك يار بيراً يودُا نُداّ ف مركري ٧٨ گرين بيب مُقطّر ١- آؤنس يا د٥ ٲۅۅۑ**ٳؾڿۅڎۅڹۑۏٚڛڛ**ۅۺ۬ڝٵ۬ڡڝؾۺۄڔؠؙؠ*ڽڲڝۣۅؿٝڿ*ڡؚۅڰؽڿۅٳؙۘڮۏؗؠڛمُڗۅٵڗ طور ريدي جامئيس فمتورم محضور آيده بن أنبط منط محيم كرب كي بيس كرا يودين نصف آ دُنس آبوداندا ف پوٹاشیم ایک اونس اور چرتی اکھراؤنس ملائی گئی مہومانش کرنی جائے بيرانش اسوقت بجي ہوسکتي ہے۔جباجا تور کام کررہا ہو۔ مگران تجاویز سے کوئی عُررہ نتیجے

فريدا ستحه صاحب فرمات بين كرشروع شروع كى سوز شدار حالتين ما وف لانگرى یا چھکررسے مہوئے او کیکٹھ جانبی عُرض سے اُس مقام پریٹی باندھنے ہیں الکل دیر ندکیجائے۔

نشريج أجدو فات بتام مُريض النّك خصوصاً ويركاحِط مُتوّرم اورب كيومن يس مميثوزياده موٹااور نائر برگرا فيڈ دبيله ول مڪيلاؤ)اورزَر درنگ سے ليف سطے نفاخ تيمة موتاب، لمفاكس كليندس مي بهت زياده متورم ادراسي قيم كمان سيانفل شرميار إ موت مين جود برينه حالتونيس بمُت تنخت موجات مين اورا يكوط أيني شديد حالات میں تو یہ غدُود مُلائم ہوتے ہیں جوا تُکلیو شکے ذراجہ آسانی سے قوٹ جاتے ہیں جبکائی برت سے حمید سے طیحیو سط ایک بس بائے جاتے ہیں۔ مینٹرک غدو دہمی عموماً بلے اورزَرد ما وسيك يجيلا وسي انفل شريش مروجات بي اوريي حالت شبكم كي سوتي م ا رجالات بنر جنیس کر ٹانگ میشہ کیلئے موٹی موجاتی ہے۔ جبکوکہ ایلی فین ٹائی سیس كيت بن جدر بهت موفى اورأسك اندر محبّم تهيلاؤم وناسب اوران مبت ير اسف حالات میں لمفاکب غدوداکٹر کیل کیرئیں شکل میں بدلجانتے ہیں کینی چونہ سے پر مبوکر ہٹری سے ادہ میں مُبدّل ہوجاتے ہیں۔ عَسے کرسایڈ بون بیر کی کٹیرل کارٹی بیجز بیضے يهدى كرايونيسترقى كرجات بيس،

دان د<u>شر نع</u>یمکسالغ ا

يرطوائي بي شيز كي إصطلاح إنساني اورحيواني وونون مطب مين كيسال هي يتعمال ہوتی ہے۔کیونکہ اِسے سے دو تخلیف بیمار ہاں مُراد میں نیصے ڈائی پی ٹیبزانس پیڈیس جیمیں ک صرف مہت بڑی مقدار قارورہ کی مو مہت زیادہ یا نی کے خارج ہواکہ تی ہے۔ اور دو م ځائي بي ميز طائي تس چيمين قاروره مين چيني بھي موجود **مو**تي ميے جوزيا ده خو فناک-ۋا دىئى غىر انس بىيەس-ايك مرض <u>س</u>ے جورقىق يانى كى ماننداد رارى*كىمتوا* بمقِدار کشیر مروتے رہنے اور زیا دہ تشکی سے شاخت کیجاتی ہے۔ اِسیس قارورہ کی بیبی فک گراؤٹی کھٹی ہوئی م**و**تی ہے۔اوراُسکی پیدایش کے اُسباب کاگردد کی صبحت سے مہمت ہی كم يا إنكلُ كو في تعلّق نهيس ہو تا عَلا وہ بریں ہم کو پیھی مُعلوم ہے کر ایک خاص حِصّۂ دماغ در موم بوائد ل سائنس كى جونموكسيرك عصب كے مخرج كے مركز كے متصل مو تاہيے)كى خراش مجيزيا د تي إدرار كاباعِث بُواكرتي مع -اگرچ إسكاباعِث محييت علوم منيس معكو يأغلب مصاكم مض كوير اكرنيوا الع حرمس يا دير تسم ك محتمة تف زم رجوجاره وغيره مي مِلَاحِبِم مِیں دخول پاتے میں زیادتی ادرار کا ہاجٹ ہونے ہوں۔ یا خون میں بہو نچکہ رکر بخصی مذکور کی خراش کا باعث ہوکرا درار کا باعث ہوستے ہوں۔ د کیجرحالات بیس یجھی مکین ہے کہ خون میں کہی مُرض کے زہر کی آمیزش وخوراک اور غذائیّت کی غُلطی غیر سے سطراؤيا ديگرمريض مادونكي بيدا دار كےخون ميں شامل ہوجائے سے بھي نامير د مخصب يا أن اعصاب میں خراش ہوجا و سے جو گرو ونمیں خونی رگوں کو قہیا کرتے ہیں یا افعالاً لاعضاء کی تخریک سے خود بخوداً عصابی خراش کے باعث گردے کی نشر یا نوں سے خون کائبت رقيق حصتهنا واجب شرعت كے ساتھ بهر خارج ہوجاتا ہو۔ اِس مُرض من مجھی مجھی ہتسقاء كيطرف كيميلان بمواكر تاسه بواس امركوبا يشبوت كومبونيا تكسي كس ورجرتك خون مى مى نقص بريدام وجانا باعث مُرض موتلهے۔

اسباب فرائی بی شیرانس بیدس با بولی بوریا عموماً خوراک کی بے قاعد کی خراب اورنا داحَب غذائيّت مثلاً گرامِنُواخَشك كمهاس يا غلّا ورغرصة نك أبلي مو (يُ غذا كهاليّ پاکسی عام سبب کے باعِث غالِب آتی ہے جو کبض او قات معمولی اینڈ میک طریقہ کی ہوتی ہے لیکن اگر تھکو معادم ہوکر یومُرض مجمت سے جا نور و نکو ہوگیا ہے یہ ثلاً اگر کہی رس شام جانوراسىيں ئېتلا بوجا ويں تو محکو بقين کرليناچا <u>مت</u>ے کرانکی خوراک ميں کچھ رکھيھ ضرور ہے یشاً گُرمولڈی یَصْے گرا ہوا یاسٹرا ہُوا خُشک گھاس اِسکاعام سَبب ہوتا ہے۔ اور مکک اِ شکلتان میں ایک دُر رامبب اِسکاجئی بجائے خوراک کے اِستعال کرنامجی۔ کیونکر تجب یا گذام میں مُبت سی جَمع رکھنے سے نبیض و قات گرم ہوکر مکرزنگ ہوجاتی ہے تواسكو كيراً صلى رنگ يرلاينك ليخ الكيركند بك حَلِا كُوشَك كرت بين إسواسط أيبي جَمْی کا کِعِلانا ڈائی بی ٹیز کا عام سَبب ہوتا ہے۔ اور بُہت عُرصہ تک ^{ام}بی ہوئی خوراک کادییا تمبى إسكابا عِث مهوسكما ہے۔ نیز بُرُت عُرصہ مُک ٹھنڈ میں کام کرنا بھی ڈائی ہی ٹیپر کاباعِثہ موسكتام يجبها نوركسي كمز وركرينوالي بمارى خصوصاً كسي سيسي فيك مرض سية م وسنسلك تواسوقت خوراك وغيره كي خنيف سي غلطي سيم مي يولي يوريا م وجا تا ميسه ا ور گلینڈرس میں بھی ایک علامت کے طور ریر یو مرض شاذو تا مدر کھی جاتی ہے۔ عَلا مات - اِسكِن خيصى علامت يهب كرقاروره كي بُهت زياده مِقدار بَلِكُ رِنْار کی خارج مُواکرتی ہے۔اوراُسیں ہکی اس بی سیفاک کر او ٹی ہوتی ہے اور بیا س کی شدّت مص كلمورًا بار بار بالتي بيتار بهتام ادر باضم تمي خلاف قاعِده تُدرتي بوتام ي كيونكم فرا أسطبل كحفرش كي مثى كها ما رمه تا اور ديوارين جا ثمار مهما بين اور مسور سازر دينينس ترش بودار موما مصداور قيض كي دجه مسع فضل گهرے رنگ كا ورخراب بو دارخارج مورا كرتاب إسكامريض وبلاموجا تأسيءا ورجلد سوكفكر تكبت فخشك ورُخت موجاتي بيي نبغر كمزوراورخون جوارثرية نيضر كونيس مهتار متاسه يحقوثرى مقدار مين متعاوم موسف لكتافة ظامرى ميوكس حجق كارتك كمكازردا وركهو والبمت كمز ورموجا تلبصا وربين دمرينيونس شکم برگورابسی نما ورم نودار ہوجا تے ہیں۔ اوراگر ذرائعی کام لینے کا اِشارہ کیاجا و کے

مُرضِ سُیند کیبید موجا آبے۔ اگر ڈائی بی ٹیزکی قیری کمی دورکر نیوالی بیماری کے بُعد غالب آوے تو کمزوری اور ڈبلابنی بنسبت اس حالت کے جو خوراک کی بے احتیاطی سے وقع میں آنیکے جو شہت زیادہ ہوتی ہے مُنہ سے عمواً مُرش بوآیا کہ تی ہے اور حِقلی بَینے جھِ تی سیم می زَدورنگ کی اور چیکیا ہے الائی وایا گیاب وَہن سے ملفوف ہوتی ہے۔ غرض جُوں جُوں مُرض برا ہتا جا تا ہے۔ و بلابنی ادر کم دری بھی بڑم ہتی جلی جا تی ہے گئی ہیں ٹانگوں اور سینہ کے دُرمیان کے ککٹ و مُشویس ڈرائیسی کی مانند دَرم مَعلوم ہونے مُلتے ہیں

ٹانگوں اور سینہ کے دُرمیان کے کنکٹوٹیٹوئیں ڈرائیسی کی مانند درم مُعلوم ہوسے لگتے ہیں اور تقور کیس اورایب ڈامن میں بھی ڈرائیسی کی ربرزش کی مازندا جماع بائے جاتے ہیں

ا در شخت مُریفیونیں تو ہی کارڈیم ہیں بھی رطوبت خمیع ہوجاتی ہے۔ دُوران وار منجام مُرض اِس مُرض کے بُہت سے مَریفو کی عَلامات تو ہُت

سُخت نہیں ہوتمیں گرقبل اِسکے کہ مُرض کے مُہلک اِنجام کا خطرہ موجا لور بُہٹ عُرصہ مُک مُبلّائے مَرض رہتا ہے۔ گوا خرکار رہتمام ہوگا کہ جا نور کمزور ہوگیا ہے حقظ کرخینیف سا کام لینے پر بھی جیم کے قبلیف جمصونیس بسینہ اُجا کیگا۔ اور اِسی طرح روز بروزو مُرا اُموتا چا اُجَا

کام میں پر جی ہیم سے قبایف میصوبیں ہیں اجا یہ اور مخلّف اُ قسام کی ڈرالیسی و توع میں انگرگی۔

بولی بوریا بہت نرم قیم کا مُرض ہے۔اور اِس سے مُوت بھی بُہُات شاؤ ونا در قیریہ ہے۔

واقع ہوتی ہے۔ عِللج۔عِلاج کا خاص اصول جو ہماری تجھیس آناہے بند بیہ خوراک ہے گیاس

يعلائ مولان و الماج المحاص المول بوالان بدي المهم المديد وراسب المهم المرائح المرائح

کے پانی میں ملاکر دیسکتے ہیں۔ آبو ڈین اور آبو ڈین کے مرکبات اس بھاری پرایک اص الرر کھتے ہیں اوراگرمتنی لوگ وچیبیں توہیی دوائی تبُلانی پا ہے۔ اور کبیّا ن مہنہ صاحہ دو درام کی خوراکونمیں آبو دین دینے کی تفارش کرتے ہیں جو ۱ یا دور تک گولی کی شکل مر خوراک کے بُورد یا جا تا ہے۔ مگر جَب بیاس اور مبقدار قارورہ دونوں مس کمی مہوجا وے تو أُبُنكروينا چاہنے۔اور یا بی یاخوراک کے ہماہ ایک آؤنس کی بی پوسلفیٹ آف سوڈوا ملا ا دو *گرمیط گریسومل صاحب نشخ*ه ذیل کی مفارش کرتے ہیں۔ آبودا پُدا ف پوٹانش بیگدرام سلفيط أف آيرن الم ورام جنبش مه درام گولى بناكردود فعه بومتيه يا آيو وائدا ف يو اش يا أيو دافراً فأبرل بمي ايك ورام كي خوراكونيس اندوني إستعال كيك ويناتم بت مغيد مرقاهة اور دواوادویات بینے مے یان کے ساتھ بھی دسکتے ہیں جوجار مایا بی روز کک باہر دیجاسکتی میں نیزون فوراکوں کو تبدیل کر کے سلوشن یا لا یکوار آرسنی کیلس بھی بینے کے پان میں نیا چاہئے بعض حالات میں آرسنیک کی نسبت آیران کی ادویات دینے سے فایرہ دیکھا گیا ہے مَثْلُاسلْقِيتُ أَنْ أَيرِن مِاتْنَكِمِ آ ف يركلورا يُرْآف آيرِن سَب سيعْ عُده لوج كُمُركبّات بين اسكىعلاج ميں أيونس صاحب زُر دمِني كايا ني تجويز كرتے ہيں۔جوزر دملي كو یانی ہیں کھولکرطیّا رکیافیا ماہیے یکھنے جُب تمام کیچٹ بیجے ببجھ جا وے تونیزا ہڑایا نی پینے کے تع ديوس مراني كاربونيك فسود اسكواستعال سيحمى بهت فايده موتاب -اس مرض میں آبود من کااستعال برحی مضبوط انتظی سیشک خاصیت رکھتاہے اورخون میں مربض ما دو کی شمولتیت کورفع بھی کر تاہے! در رہیصفے نہیں دیتا۔ نیز اِخراج فارورہ كونجى درستى برسامة تاسب، بان كاربونيك ف سود اورائسي بطور مُضعف دوا في كاربيلة بین المئیوسلفایش ف سود ا کے استعال سے خون کے شعقی تغیرات رفع ہوجاتے ہیں جِيةَ يُضِ كِيالُتِينِ استعال كرف سي أستوكين اجتماع خوراك سي براشكه ونفي بعي فع موجاتاب راريس صاحب اس قيم ي وائي بي رانس بيرس كوميس كرداك گار فا ور برهی مونی اسیسی فک گراو کی والاقار در ه خارج مبوتا مبوخطرناک خیال کرتے

بيس كيونكواسيس ايك خاص طرح كى البيوس يائى جاتى مصدا ورمريض سبت لاغرم واجلا جاتات حتى كم مفاوج موكر ميوشى سے فوت موجا اے۔

أعضا وننفس كي بيمار يوسطح بعدزيادتى ادرار كور وكنا مناسب منبس كيونكه البقشق

كيرفع ہرجانيكے نبد جوز ہر ملا مادہ خون میں شامِل ہوجا آ ہے تُہ رت اُسكوكونشیش كريكَ خارِج کیا کرتی ہے۔ کہونکہ اُسکے فضلات جِن سے خون مالا مال ہدر عما کر دونیرخرا ش

لرنيكے ذريعہ باعِث زيادتی او**رار برجاتے ہ**ي -

تشريح بعدوفات كحيفاص تشريح توظهورمين نيس أتى بيكن عضلات ببت ملائم اور چینے اور زرد در نگ کے ہوجاتے ہیں۔ اور شکم کے بڑے بڑے فدود مثلاً جگرالی اوركر دے مَلَائم ہوجاتے ہیں جوآ سانی سے ٹوٹ جانتے ہیں اور دماغ کی جعلی کے زبیان

عمومارساويا ياجاتاب-ب بجر محضین میں امر فقسل بیان ک ڈا **ن**ی ٹیبر طافی ٹس۔اسکی ابت افراض آئے ہیں ہ

ربيوم شرم كف وجع المفاصل كمصا

ربهيي شيزم يانكهياي إصطلاح سيئقا مي سوزش دارتماييكا مونا مُراجع یہ مُرض مائکروا رگنیزم کے باعث عارض ہوتاہیے۔

ربيومي شيزم كي مُرض كھوڑوئيں عام بنيں ديلھي کئي ر یہوئی شرح ایک انقلت شر مُرض مو مُنجار کے ہُواکرتی ہے۔ اِس بھاری ہیں

ردار تیمونیر حکمه مونیکی ایک خاص رغبت بوتی **نصری** بیماری عموماً أرثى كيوبية تنسس يَعضج رُون بيرى كاردْ بِم اينْدُ وكاردْ بِم لِمِنْ رُسَ يَعِيْعُ نُسُولُ وُ عُضلات وفيشيا كے غلافوں برنمودار مُواکّر تی ہے۔ اِسکی عَلامات ایک حقیر ہے غائب ہوکہ

ووسرے حقید میں بیدا ہوجاتی میں۔

علمطِت کی تجا بونمیں رہیو می شرع مواً خسب ذیل اقسام کی بیال کی ہے اول اکیوٹ بیص شدید دوئم کو انک بین مزمن سوئم آرٹی کیولہ یا جڑر دنبر تحل کرسنے دالی جُنا بِخراس محیلی قبرم میں ایک یا نہا دہ جڑر پر رہشہ دار سوزش کا حکمہ ہوتا ہے اور مُضلاتی قسم کی رہوجی شیزم میں جربُمت کم دکھی جاتی ہے عُضلات کی کنکٹوا ور رہشہ دارساخت

معم ماروج ماير ماير برب ادري بالم ماروج ماير ماير بالم ماروج ماير ماير بالم ماروج ماير ماير بالم ماير بالم ماي دُف موجاتي بين -مُرض ندكوركوتر في دينے والے اور ذود يذير أسباب من فيل ميں -

مَرض مَر لور لوسرتی دیسے واسے اور دو دید براسباب سب یں ہیں۔ تھنڈا ورنی کابیونخیا د فعندً ہَوا کا لگھیا ایشلا گھینت کے بَعدبید ہوتا ہے تو اسوقت تھناد کا

> ہُواکامِیم پراٹر کرجانا نیز طیر یا کا اتصال وغیرہ۔ مواکامِیم پراٹر کرجانا نیز طیر یا کا اتصال وغیرہ۔

کریم کا ایم می فریزم کی مُرض کسی ما نگروب کے سبب سے بیدا ہوتی ہے جیں سے انہیں ایک قبیم کا مادہ پردا ہوکر خواش اور دَرد کو برط صا دیتا ہے۔ اور اسکا عام سبب فونمبر

ایسٹر کی موجودگی خیال کیا گیا ہے۔

ایجوٹ آر فی کیولرمہومی ٹیزم کی علامات ایکدم سوزش غالب ہے اورایک گرموا زیادہ جو ٹروجا ہوجا ہے اورایک گرموا زیادہ جو ٹروجا ہوجا ہے اورجا تورایک مربوق کر ہوجا ہوجا ہے اورج جوڈک عوام ٹریف اگر ہے اورج جوڈک عوام ٹریف کی جو ٹرمجے ہیں مید مٹا تفل فیٹ لاک یاکس اور دی کے جو ٹرمجے ہیں میں دولو فیٹ لاک یاکس اور دولوں اٹھی فالے تھے تا ہے ہوئے ہیں اگر رہیوی ٹروم کے مربض جوڑ و ککو یا تھے سے چھوا جائے تو وقت میں مربض ہوسکتے ہیں۔ اگر رہیوی ٹروم کے مربض جوڑ و ککو یا تھوسے چھوا جائے تو گروکد معلوم ہو گئے کے کھوئے صد کو مربوی ٹروم کے مربض جو تھوڑ سے ہی عکوصہ کبد

پرُورد معلوم ہوستے۔ چِوَعُ صدبع معای علامات معتب جای ہیں چو معورے ہی عرصہ بعد دیچُر چوڑ دغیس نمودار سوجا مُنگی۔ اور ایک ہی جُوڑ دو دیارہ بھی مُریف ہوجا تاہیے ۔ انتونیس قبض اور قارورہ بُہت کم مِقدار مِیں اور بُہت گرسے رنگ کا حارت غریزی ہم ، اسے

بهن دره العده بنت م رحد رق در بنت مرسار المان المان المدري المان المرب المان المرب المان المرب المان المرب الم المي سوجيد درجه مك إشهاكم مولًى ا در بعض مرسنيو تك ول كا فا سُبري غلاف مُربيري كار درم منه أكرسور ش دِل خفيف موتو عَلا مات الاحظم من منيس آئينًا كي يمكن الربيري كار درم

مهمه تر رئیس بیت بروسی به می به سه بین به بین به بین بین مربیری میدیم. میں رقبق اور کا اجتماع مود کا ما اینڈو کا رؤیم یا دِل کی د انوز ما خود دِل کی مُضلاتی ساخت کی سوزش ہوگی۔ نوبہت زیادہ خو فناک علامات موجو دیو نگی یحوارت بُهت برطهجا مُیگی کی منخار کی عَلامات بھی زیادہ ہوجائیگی۔ اوراُ نکا دارومالردِل کی مُریض بنا دِلونبرہوتاہے۔ نبق اوقات جُوڑونکا دَرداورسوزش ایک جِصتہ سے ایکدُم غائب ہوکردُوسرے حصّہ میں نمودار مہوجاتی ہیں۔ جِسکومی ٹمیش سیس کتتے ہیں اور پرانگ و دَرد کا ایکدُم تَبدیلِ جا وہوا تا رمیومی ٹیرزم کی مُبت بومی خاص عَلامت ہے۔ تعیش حالات ہیں سوزش با قی رہتی ہے۔ اور سپور نشن بھی ہوجا تا ہے اورائی ہوس ہوکر جوڑنا کارہ ہوجا تا ہے۔

آرن کیبولررہیومی شیزم کا دُوران برحَارُض اَبناعلیٰی و دُوران رکھتاہے جود ویا تین مُفتہ کک جاری رہتاہے مُکن ہے کہجی کہی مُہینوں اِسکاحَانہ ہویا عُلاات عموماً عشہرجاتی ہیں اور تِصورے ہی عُرصہ کبدیا تواسی جوڑیا دیج جوڑو میں مُوارجاتی

ہیں۔ رمیو می ٹیزم کے ساتھ بساا وقات برئے می ہوتی ہے۔

تعلاج ایک بلکائه استان از آی بیرنید اوسی و بنی چاہشے کاری ایر بین بارسی استے کاری ایسی و بنی چاہشے کاری ایسی و استان اوسی استان کو ترجیح ویتا ہوں کینے ایر بنی اوسی کے دینیا کے تو ایسی کا استان اور کھنے کیوا سلطے بیٹے کے پائی میں بلاکرسلفٹ آف میکنیٹ کی چیوٹی چیوٹی خوالد مرفر دینی چاہئے کی بھٹر بیری مرفر دینی چاہئے کی بھٹر ایسی کار بوزی کا اور ایسی کا اور ایسی کا اور ایسی کارون سے اور نیز میں کارون سے اور ایسی کی ہے۔ اور نیز میں کی کے اور اور الا کیوار مرفر دور مرد و بینے کی سفارش میں کی ہے۔ اور نیز میں کی کے اور اور الا کیوار

ا مونیا الیبی فیلس دوآؤنس بانی کے ہمارہ دینا بھی نظایا ہے نیکن میں خودیا توسیلے سیس یا بجائے اِسکے سالی سلیٹ آف سوڈا کوچو پہلے سین کی مانند ہو تا ہے اور جانورہ کیلئے ایک بہت عُدہ خوراک بھی ہے اور خصوصاً مُرض رہومی ٹیزم میں خاص اثر کھت مدتہ جی تاہد ہمیں۔

ر کھتی ہے ترجیح دیتا ہوں پہ

اعضاء برگرم سینک بھی کرنی جاہئے۔ اور کلورا فارم یاکسی اوقسم کی محرک بینی برٹ کی انش بھی اور بینگنے کے پانی میں یا تو قدرے افیون یا پوست کے ڈوڈ سے صل کر لینے چاہئیں بہت سے حالات میں میئے کنتھ اٹٹس کا بیٹر لگا نیسے بھی احتیا فائدہ دیکھاہے مگر پیلبٹر بلاتوسل اعضاء پر ندلگا نا چاہئے۔ بکر اس سے کسی قدر فاصلہ پردگا نا چاہئے اوسینے

عُرصة مَكَ بِجِعا نے پر اہول رہنے دیتا جا ہے۔

الک رہبو می ٹیر م ۔ با تو ایجوٹ رہبو می ٹیرم کی ویر بینے حاکت کو کھتے ہیں اور

بایہ مِن خود بخو وایک علیٰ ہو ہیماری کے طور پر بھی ہوسکتا ہے۔ کرائیک رہبو می ٹیزم میں ٹیا

منیں ہوتا۔ اور نیز رصیو می ٹیزم کے مُنوس ہو جانے کا انٹ زیا دہ تَر شَدیل جاء بھی

منیں ہوتی اور اس بیماری ہیں ول کے مُریض ہو جانے کا استقدرا ندیشہ نہیں ہوتا جِنا کہ

ایکوٹ رہبو می ٹیزم میں ہوتا ہے۔ اور جوڑو کی سوزش بھی ایکوٹ رہبو می ٹیزم کی نبت

ایکوٹ رہبو می ٹیزم میں ہوتا ہے۔ اور جوڑو کی سوزش بھی ایکوٹ رہبو می ٹیزم کی نبت

اس قیم کی رہبو می ٹیزم کے تیج سے ٹریؤیس اثر ہو جانے کا بھی زیا دہ اندیشہ ہوتا ہے ۔ فیا بخواس

وس قیم میں ٹریون کا بڑ ہما خواہ خود ٹری سے ہو بااکواس ٹوس سے ایکوٹ رہبو می ٹیزم کی

نسبت ہُت زیادہ ہوتا ہے اور جوڑھی عواً بڑ ہیجا ہے ہیں اورا کا کی می شبدیل ہوجاتی نسبت ہُت زیادہ ہوتا ہے اور جوڑھی عواً بڑ ہیجا ہے ہیں اورا کا کھی شبدیل ہوجاتی نسبت ہُت زیادہ ہوتا ہے اور جوڑھی عواً بڑ ہیجا ہے ہیں اورا کا کھی شبدیل ہوجاتی

ہے۔ یَضے اُسکے گردا درسِنو ویل فرنجز پراگزاس ٹوسیس نبجاتے ہیں اور بجوں جو کئر مُرض بڑ ہتاجا کہہے وہ انکی لوڑڈ یَفِنے شخت اور بیکا رہوتے جاتے ہیں۔ بملاج بہلی حالتو نمیں دہی عِلاج کر نا چاہئے جیسا کہ ایکیوٹ رومی ٹیز مہیں بیان

كياكيا بها درصرف تقويات ديت رسناچا بيئ اور صفه ماؤف پرين آيودائد آف مركرى كابلي بها ورائد آف مركرى كابليد الكات رمناچا بيئ ليكن تعض مريض كارين ويرينه صالتونيس جور برعمواً الميجول دري كابلي الكائلي خرورت براق بيد -

مسکیولومبوقی شیرم-اس قبرم کی رہومی ٹیزم جبیں عُضلاتی بنا ڈیس اور انکی نیان مُریض ہوجاتی ہیں۔ گھوڑ دنمیں مہت شاذونا دریائی جاتی ہے۔

الرين البال المالين وجولات سے عالب آتی ہے جن سے کر مہدمی شرع کی



عَلامات مَنتع لَقَدُامُراض أعضاء قارُوره يَجب كوبي جانوراً عضاء قارُوره رض میں مُبتلا ہوتا ہے۔ توعمواً خمیدہ کتیت <u>ال</u>ونس کو صُکائے ہے توانبی مجھلی أعضاء کو اُکراتا ہوائیں بارتعى اندرا ورتهي بأهر نيكلتا رمبتله يصقوط تعي ت دىيقدارىي يىشھادُت دىئى كەكوبى خاص م ه بار بارزیاده مِقدار مین خابرج موجبیها که مُرض کیسل بول مین بوتا ہے کہ دیر دیرہے بُورگہت تقوری مِقدار قارُدرہ نیکے جد برة اسے بیشاب کرنے ہیں تکلیف بھی محسوس موتی مکرن۔ كيمي مي ايسائجي ويكها جاسكتاب كريشاب يهت بهت ايكدم ئبند ہوڏڻئ جومُثانه مين تُجري کي موجو د گي کوظا ہر کر ٽائيجي بنے جواس امرکی ولیل ہے کرپور تیمرا میں تیمری موجود تَصْرُ وَرُوا مُراض مِن مُبِلًا مُوتا ہے تو مُكِن ہے كہ وہ اپنے آپ كومیٹیا با كفئ بجيلان متك بسأبيي صورت بين بشاب كوحب ضرورت باحتياط نكالدينا جليع قابح ئثا نست مجى بيتاب ركبائك جبكها تومَثان پر تفورا دباؤد ي يا كتويرك وربيه ومصطلاميا خروري موكاء قارُوره کیا ہے جہم کی خراب اور فاسدر طُوبات جوگرہ و تکے ذرایہ اِخراج
پاتی ہِں قارُدرہ یا بیشاب کہلاناہے۔ کھوڑ لیکا قارُورہ جُرکی کیا گئار تردی ما کل اور بُودارسیال ہوتا ہے جبی ہیں فیک گراوٹی اوسطاً

۱۹۳۱ ہوتی ہے۔ مقدار قارُورہ جوروزم آ گھوڑ اخارج کرتا ہے اوسطاً نویا مُنٹ ہوتی ہے۔
گراسکا اِنحصار قُدرتی طور پرموسم کی سَردی باگر می کے اوپرہے یشلا کرمی کے موسم میں برنبہت موسم سَرما کے کم اورار ہوتا ہے۔ نیز کام کیوقت کم اورار موتا ہے۔ نیز کام کیوقت کم اورار ماکر کے کیوقت کی دور اور کو کیوقت کم اورار ہوتا ہے۔ نیز کام کیوقت کم اورار ہوتا ہے۔ فار ج ہوئیکے بُور بُہت جَلد قارُ ورہ کارنگ کھیورا ہوجا تا ہے۔

یبل کیویا ہلکا زُردا در نمیقدار کثیر قارُ ورہ مُرض سلسل بَول میں خارج مُبواکرتا ہے۔ یا مُدراً دویات دینے کے بَعدا در مُبت سایا تی پینے کے بُعد یا جبکہ مُبخار کے اُ مارکیق اُسے میں است میں میں ساتھ اِن اُسٹ کے میں ا

بُهت اورار مرد تا ہے تب بھی وہ ہککا سا زُر درنگ کا ہوتا ہے۔ گرازر دیمُرخ میا گہرا برا وُن رنگ اورقلیل میقدار قار مُورہ مُنجار میں ہوتا ہے نیز

جُبُديوروباً كين كالخراج بوتاً مو-اورابيا قارتُوره تُرشُ مِوتاسبے-زُردى مائل عبورايا زُردى مائل سَبورنگ كا قارتُوره مُرض يَرقان مِي

رردی، سبور: مدوی، بر جردی استان از در است محده من بر در است محده من برای به بر در است محده من موجود بوقی و برقاب بخیران استان از این موجود بوقی و مشرخ بین اور از این را از این را استان مرخ دخوان بطرح کارشرخ باگر ایرا وان را اسکا قاروده است مین خوان یا خوان کورنگت دینے واسع است کی موجود کی کے باعث ہوتا ہے جیدا کر ہے جود یا جو گلوی میں ایس مواکر آئے ہے۔ گریب آیسے قارورہ کو ہُوا میں کھال کھے میں تو وہ محبود ایالا کھی رنگ افتیار کرلتا ہے۔ گریب آیسے قارورہ کو ہُوا میں کھال کے ایس تو وہ محبود ایالا کھی رنگ افتیار کرلتا ہے۔ بیندا و وات سے بھی قارورہ کارنگ

برلجا آلمبئے بشلاً کا ربولک ایٹر ٹار سیول دغیرہ سے قارُوہ سیاہ رنگ کا سینٹونین سے اُسکی رنگت اَرغوا فی سُرخ اور کاجرول سے زُروہوجاتی ہے یا پیپ کی آمیزش سے قارُورہ سُفیدیازُر دہوجا آہے۔

سعیدہ ررو ہوب ، ہے۔ بحاکت صحت کھوڑرے کا قارورہ مناہے سے مکدرخا رج ہوتا ہے خصوصاً جبکہ

بی سے برت ہے۔ کچھ عُرصہ وُر کار ہننے کے بُور خارج ہو۔ یہ گدلا بُن زیا دہ ترکیا شیم کار بونیٹ کی آمیزش کے باعِث ہوتا ہے جو سَبر خوراک مِلنے کے دنوں میں بڑ ہجا آا ہے۔

پولی بوریا یا مُرضَّ کسِل بول میں قارُ ورہ صاف ونتِرااور تُرش ہوتا ہے۔ کبھی تھھی تحب رسا وُا وربیب کی آمیزش ہوتی ہے جیسیا کنیفرائیس میں قارورہ

ئہت مُدر ہوسکتا ہے۔ میوکس کی موجود کی سے قارور ہانی کی نبیت کسیقدر کا فرصا ہوتا ہے۔

سیسٹیک کٹا رہیں اور جبکہ کرؤ سے کی پیلوس ہیں موزش ہوگئی ہوقار ورگا گاڑھاا در ریشہ دار ہوجا تا ہے۔ گھوٹر یکے قار ورہ کی بیسی وک کریو ہی بحالت اصلی سیسی نے معرفی سلسا کی استریکی کے معرفی کی معرفی کے معرفی کی معرفی کو معرفی کے معرفی کو معرفی کو معرفی کو معرفی

۱۰۲۰ سے ۵۰ آنگ ہوتی ہے۔ گرمَرض سلسِل بُول ہیں وہ اِتنی کم ہوجاتی ہے کہ ا۰۰۱ سے ۱۰ آنگ رہجاتی ہے۔ گرمَرض گلائکوسوریا یاضیا بطیس ہیں ۵۰ اسے ۱۰ آاکر جمعی ہوئی

موسکتی ہے۔ بیب بحالت اصلی رہے تو گھوٹر و نکا قارُور ہ کھا ری ہوتا ہے۔ گر بحالت بخار جکہ ما نور خوراک مجھوڑ دیتا ہے دہ تُرش ہوجا تا ہے۔

مُخْلِفُ اُمْراض میں قارُورہ کا اِمنّان نہایت َصْرِری ہے۔ جِسکے بُرِق رُورہ کے مُتعلّق اَعضاء کے اَمْراض کی کا اِلشّخیص تامکِن ہوتی ہے اِسلٹے میں اِسمَضمونکی مُخْتصر سی مُہیدا در اِسکی مُریض حا اُنتو نکا جوخصوصیّت کے ساتھ صروری ہوتی ہیں اِس

موقعه پر بیان کرنا ضروری مجھتا ہوں۔ قارورہ کی کیمیا وی تشریج میضمون ہلاکی بار کیموں کوچیوٹر کرم کو کم سے کم

إِتنى قابليّت ضرور بى عاصِل كرينى چائيش كرمم إسكے بئت ضرورى اجراء مثلاً اللبيوس -بائل اور شوگر وغيره كواجيتى طرح برشاخت كرسكيس كيونكه بها رسيم طب بين يرمي اجزاء

قارُوره مين عمواً ديكھ جائينگے۔

اگرچة قارگوه میں ایلیوئین کی شناخت کرنیکے بُہت سے طریق ہیں مگر میں ذیل سے طریق از سر برار

کی سفاریش کردنگا۔

دا الحفظه عن قار ورسي ميس ناعظ الميال الميل الأوليس الرئسي الميبية من الوجيد المجمعة المجمعة المجمعة المجمعة المجمعة الميل المراد المكتب الماري المراد والمكتب المراد المكتب المراد المكتب المراد المكتب المراد المكتب المراد المكتب المراد المكتب المراد الم

د ای را برش مینیاب کوجوش دینے پراگر دہ ایل کلائن ہو گا تواسیس متھوڑا سا اسٹیک السط طلاک خفیف سائٹرش کر توجیس اگرا بدہیو من موجود ہو گا تواسیس کیجیٹ تنشین ہوجا کیگی ۔ جو

ناسكوك السدك السنديريمي أسيس سيتحليل شهوكي-

قار ورسے میں صفرا وی رنگت۔ قائدرہ بیں باٹلی ریوبن اور باٹلی وَروین کی موجودگی ہیشہ کہی مرض سے اوپر وال ہوتی ہے۔ شلاً ایٹرس یا بیر قان کی شِدّت کو تُبلاتی ہے اِسکے شناخت کے طریق صَب ذیل ہیں۔

يرك قارُوره مين دُوايلوت نائشرُك البيطه مإلكرد يكيف مص سَبِر- ندّرد. مشرِخ نبغثهي ورنيك

رنگ کا یکے بُعدد کڑے نظرآنا۔

تربیب شوکیفنی انگوری چینی کی شناخت کے طریق اُوپر تبلاآئے ہیں۔ مقد ان قال مدر میار استفادہ مال میں کا فاضر میں جند میں اہلی وال

مِقْدِارْ قَالُهُ وره وَاسْرِائِيَنَ اسهال اوراُن اَمْراض بین جنیں رساؤگی دیادتی ہوینجار اور نفرائ ٹس میں بھی اِسکی مِقدار کم ہوجاتی ہے۔ اور مُرض ضیا بطس میں اور گردو تھے اِجْماع خون میں کہمی بھی قارُ ورہ میں خون بھی با یاجا ناہے۔ جو مرف کسی مُریض حالُت کی عُلاَ

کے طور پر یاگرو وں سے یا یور پر فرزیامثان سے یا یور تیمواسے اُسکتا ہے۔ اِسلیے جَسکھی ہم قارُ درے میں خون کی موجودگی یا ویں تو یہ محلوم کرناگروہ کہاں سے آیا ہے۔ اکثر مشکل ہوتا ہے گریمکو فصلہ فویل اِتیں ہمیشہ یا در کھنی چاہئیں۔ جو اِسکے سکیسکے دریا فت کوسطے میں بڑی یہ سنگل کے بیجوں میں جن میں جریاتی اور میں خواسے اور میں اور کا معرود ما جری ماروں کے ایک میں موجوں ہے۔

مَدُ دِیگِی ۔جُبگُرُ دول سے خون آ ناہے توقارُ ورہ وخون دولوں بُہت انجی طرح مخلوط ہوجاً ہیں۔اور اِس مخلوط رطوب کارنگ بجی محبو راسُرخ یا بھو راسیا ہ مُقلِف طرح کاا ور قارُورہ کی رنگت و ہوئیس کی مازند ہوجاتی ہے۔جواگر تِصورُ می دیر تک رکھا رہے تو اُسکے بیجے ایک قیم کی تجورى شرخ كاوه تجبع موجائيكي حيبين ولأكرى مانيند بمبت حجبوط حجبوط تكرك كالثايمي موجود ہو نگے۔ گریہ صرف خور دبین کے ذریعے ہی دیکھے جا سکتے ہیں۔

جَبِ خون مثانه سے آتا ہے توعمو ما برطے بر<u>ط</u>ے کلاٹ کی **شکل میں ہوتا ہے جو**

قار وره كے ساتھ شبت احتى طرح بر والم ہوا بھى تنيس ہوتا۔ اورجا نؤر بار بار بيتياب كريے كى

رغبت ظاہر کیا کراہے۔ اور خون عمواً قار ورہ ہو ٹیکنے کے بُعد آیا کر تاہے۔

جُب بورتیم اسے خون آ کہتے تو قار ورہ کے درمیان وقفونیں قطرہ قطرہ مور میلا کرتاہیے۔نفرائیٹس سیسٹائیٹس اورگرد دخیں اِجتاع خون اور رسولیو کی موجود گی اور

گرُده ومثا نهیں کیل کیولائی اور سرطانی سرط صاؤ دغیره یا شدید دیائی اَمْراض مثلاً سیٹی سیمیا انتھراکس اور پر بیورا موجائے سے قارور ہیں خون آسکتاہے۔

إبلبيومن بشاب ين خواه كسي مقدار مين ملي جويئ جوايليبومن كي موجود كي بياري

كوظا ہركرتی ہے جو گرده میں اِجماع خونكي وجسسياخون اورپيپ كي موجد د كي سے يا بست وبيرائمراض كى موجود كى سە بوسكتى ہے۔ اور بطراق ذيل آسان سے معلوم كيجاسكتى ہے يين

قار وره كى تفورى سى منقدار سط فيوب ميس لوالكار قاروره اليك لائن موتواسىي تيند قطره اليسي كك ايسترك الأواك و في نيف سائر ش موجا وسه اور أبدازان قار وره كوجوش دو

بُس اگرایلبیومن موجود موگی توجش دینے سے دہ تم جائیگا۔اوراسیس تمیلے رنگ کی تھا گیا سى بنكراً بيسته أميسته ليوب مذكوسكي نبي مين بليه حجائيكي -

البيومى نوريا گلوى رايس اور ثيوبي لائى يورىنى فيرى كا يې تىلىل بيز كے أمْراض بين البيومي نوريا ديكهاجا تابء - لهذا گردييك سوزيشدا لأفراض بين ضروريا يا جائيگا دُوران نونمیں کی قیم کی بے ترتبی سے بھی عارض ہوسکتا ہے۔ نیز خون کے قوام میں ا**گرگوئی** البيئ تبديلي بوجا ئے جس سے ایس تقیلیم کی برورش میں تغیرات واقع ہوجا ویں اور تیجہ یہ

موكدوه كام ندائجام ديسك تبهي البيوى نوريا مروجا يكا-قارموره يس سليندريكيفسلاخ ياكاست يكف أسك وانجدكا جونا جومادة اليبيون

خون اور کار بونیٹ آف لائم وغیرہ کے والمنجے میں بنے ہوئے مجموعہ ہو تے ہیں جنبیں مرکس

مجی شارل ہوتی ہے اور جو گردے کی کینالی کیولائی یا جھوٹی جھوٹی الیوں سے آنیکی جسے مُرض گردے کی عَلامت ہوتی ہے۔

امیسی تقلیل سایز چھوسے چپوسے رنگدارساٹار کیل سیز دسلاخ ٹاخانوں ہاور گول سیز مُرض گردہ کو تبلا تے ہیں اور چپوسے سیار کی موجود گی دسیکل یو رتیھر ل یا دیجال کٹار کو ظاہر کرتی ہے بیکن تا و قبتک یہ بڑھے ہوئے نہوں ہم انکی طرف زیا دہ تو تے ہنیں نہتے

فيم جوريا كيني فاروره مرخون

قارُ وره ہیں خون آجائے کو اِسے چوریا کہتے ہیں جوخود بیاری بنیس بلکہ کسی مُرضِ کی فلامت ہوتی ہو جُب قارُ ورہ سیاہ رنگ کا یا خون کے رنگ کا دِکھلائی دے تو عمواً خوراک کی بیٹھا غلا یاکسی شدید ضَرب کے بہو بیخنے سے یا حیوانی ونبا آتی بیرے سائیٹ کی موجو دگی مثلاً لمہا ٹسپا۔ پا مُرد بلازہا۔ انتھراکس وغیرہ کے کرموں سے مُواکر تا ہے گردونکی بیاری قارُ ورہ کی گذرگاہ کی خواش اور مُثا نہیں کیل کیو للڈی کیفتے تپھری کی موجودگی بھی خون کے رنگ کا قارُ درہ نیکفتے کا باعِث ہو سکتے ہیں۔

مندوسانین شیشہ کے تبونکا جوشا ندہ پانیکادیسی علاج عام بیندہ ۔ یکھناصف بالٹی کے قریب شیشم کے بنتے لیکائپر بابی ڈاستے ہیں اور بھر ہاتھ سے نوب سکتے ہیں اور ویا الکھنڈ کک رکھا رہنے دیتے ہیں تاکرتمام پائی بتوں میں جذب ہوجا و سے بھر عُرق کو مجھا نکر شکال لیتے ہیں اور گھوڑ سے کو با دیتے ہیں۔ اسوائے اسکے اگر اسمیں تجینہ تم تھی گڑ بھی والو یا جا دے تو گھوڑ ااُسکوخوش ڈالقہ ہو لئے کیوجہ سے اجتی طرح پی بیولگا لیب دار عرق فرا

مے چورہا جوچگر کے مُزمِن اِنجاد کانتیجہ تھا۔ مورخہ ۲۵ ایریل سٹائہ کی میج ایک یا پوبرنگ محمیت عُرنی سل کا بعمر قریباً م سال برائے عِلاج داخِل ہسپتال مہُوا جبِ کی ہے۔ یعنے مالک مریض کا بیان ہے کہ قربیاً دومیسے گذر ہے ہونگے له جا نؤروفعة أبيمار موكياجبكي حالت سے بمنھبی خیال کیٹی تھی ا وراسو قت سے برابر م نظرآ اَبِ إِشْهَاا سَكَى بُهُت خراب ہو كُئى ۔ فِيا بخەر وزېر وز دُبلا ہو تا جا تا ہے۔ با وجود مكر عام وانه لوسن اوريُبت عُمُره سَيز كُعاس وغيره إجا تاست اور كام بهي كيونهيس لياجا آ - مُرَّ حالَت خراب ہی ہوتی جاتی ہے کی خانج مریض کا ملاحظہ کرنے سے جانور بہت مسست اور غافل و وْبِلا مِا يَاكِيا جِبِكِي ظَاهِرِي مِيوكِس حِبِلِّي زَعَفرا نِي رِنَّك كِي اورهِ لِيَ لَبِيرِ رَبِي تُعاب سے بُراورزُ بان مَلِي نَبض شخت وہائے كى مانند ، حُرارت بَرنى نارىل كھى ۔ اور فِيَّ صَوْادى رَبُّكُ كَي كُمَّى سِينَم مِن فيال كياكه مُريض كيے جِكُرمي اِنجاد خون كُهُنه ہوكراسيد و الت بىرى ئىيىڭائىنىش كى بىچىدىگى دا تىغ جوڭئى ہے۔ اِ سلتے مَيں سے جالذر كوسَبر گھاس اور يوس^ق جوك كى غِذاير ركعًا - اور د و دُوام ايوز بار بير وزا ورايك وْرام كيلول صُبِح كيوتت ويا كيا . ووسر تو يكفه، ٢ رَارِنج كُواسكاخِفيف سأأ ثربو كه كيوجه سي مم الناچار آؤنس سَلفِث آف مِيكَنيتنا بِيني كے پانی میں روز مرّہ دینا شَروع كيا۔ چيكے نبد ٩ را رائج كو دوا وُنس سَلفِتْ اَف ميكنيشيا اور

ايك الميونيا كلورا فترتين يوم ك شيح وشام دينے كائكم ديا گيا۔ جيكے بَعدا يك لم ام نوشا در اوردو ورام نائر وميوريا كك ايستردا يوط اوراك رام اكر س طر کمیٹ ٹیر کیسیکم اا نوم مان و و يَومِيته ديا كِياجِسك بُعددودُوام الى كاك روزمرَه كُولى بناكر ديننے كائتكم ديا گيا جُينا بخيا ١٣ تاريخ ماك ابین کاک دیاجا تا رہا جُبکہ اچا نگ اُسکی گولئ رہیں کھے مُنہ میں ڈوٹ گئی جس سے اِتنی خلابی م و بی که میں اسکا آینده استعمال مجبوراً بندکرنا بیڑا بهامٹی کو قارُوره سیا ہی مائل *شرخ رنگ* کا وصوئیں کی اندو کھلائی ویا جبکوتھ وڑاساالی طر مالا کرم کرنیکے ذریع الیبومن کے اسطے بتحال <u>ىي يرمسىي مىيىتىن كى تېرت زياد پرتقداريا نى گئى- بېرندرىيە خۇردېين ا</u>متحال بىيس ىمىن خۇنكى يىم ئېرت زىيا دەمىقدار معلوم كىگىئى-جىزىچى قارگورىي مىي خون بانگل مخلوط محقا ا ور تَهُم خون محے شرخ کارلیب کلز کی ستب چیو ٹی مکیریں باہم ملی ہوئی اسیس مُعلوم کرسکتے تھے السلط فيصله كيا كياكريه خون كروك سيآتاب مركزوك سيخون أنبكامب ومحيم كموسم ىنىس تا ئىھاكيونكە اِسكے أساب ُبهت م<u>وسكتے ہ</u>يں اور قارُورسے ميں غون كامۇدرال کیبی دیگر بیماری کی عَلامُت ہوتی ہے ۔ کیو کرگڑ دونکی چُوٹ یا صَدمہ سے بھی جوجا لؤر کے يُريع حي عمل من من من من المن اعضاء سي خون أسكتا ہے۔ نيز ممرا حاک نفرائيلسانگا شديد سوزش كحشروع مير لمي خون اسكتاب ينز كرو سيس اجتماع خون موجا ليزير خصوصاً نبكه نا مبرد وعُضوس بيرقيهم كالخبين موكيام و ديكها جاسكتاب و اورا وربعي ص قبهم كيئخت أمراض مثلاً انتحراكس بائيمياسيب فيسيماا درير بيورا مهمي راجيكا وغيره بي معي خوان آسكتاب إسلعيهم كوجابيت كوان سبؤسباب كومد نظر ركعكر موجوده احبزائ خون كي حاكت كا سے بیلاسب برآسان خیال کیا جاسکتاہے۔ گرجونکہ کوئی د *ذرکیق بیم کا درمیش ن*نیس آیا اِ س*لنے گر دے میں زخم کا ہونا تو خیال میں ننین سکت*ا اور نغرائيس كى بائت جوضرور مكن بوسكة بيع بمكواسكى تمام عَلا مات سوچنى جام مُنين واسم بفر لوسنجار بالكل ندتها نه قارُوره تكليف سيه خارِج مِوْمَا تَهَا اور نه قَطره قَطره مِورَثيكِهَا مِهَا اور متلا يديمى قارُوره بحالَت أصلى موجود كقا إسكيْم سُوائے شرخی بيشياب کے نفرائيٹس كى كوئى اور علامّت موجود ندىقى- ا ورچيئۇ مُرىض ندكور كھانا بھى خوب تھاً اِست

كەنامئردە مىن نفرائىئىس كے باعث سے اجرائے نون بالكل نهقا اورئىم يىجى جانتے ہيں كەكسى دىگرخاص مُرض شلاً مُتذكره بالا انتھراكس اور بائي يا دغيره كے سبب سے جى ياجك نے خون نه تقائيس اب يسوال پيلام و تاہے كہ مكوا جرائے خون كا كياسب بتبلانا چاہئے ۔ اور گرُد ول سے خون آئيكا جواب كباديں - مگراہي اسكا ايك اورسبب باقى رہتا ہے جب سے گرُد ده ميں اجتماع خون ہو جا ماہے اِسلئے اُب ہى يہ جا ننا چا ہئے كرگرہ ده كا اِجتماع خون دو تيم كا يَعندا كمشروا ورميئر و تو اہے ۔

مرض بورسما

عُلامات مُحورًا بِالنَّل بِيوْد مِوجا تَلْبِ اور جَرِّ كَاكُوارُهُ مِين كُمُوماكرة البِع-بُمُت سويا مُواسا مِوجا تلبِع- بِسكِ ساتِه ہِي عُضلاتی مُنگرا وُ مَلِكِ شَجْ بِهِي مِوتا ہے۔ جِسكِ بَعد آخر كار بيوشي غائب آكرجا نؤرجيت ليث جا آلہے۔

تنعش میں نگی اورا ہستہ ابنام پا اہمے۔ اور حکارت جہانی جوشر می میں بڑھی ہوئی تھی اَبگھٹیا تی ہے۔ ببینا کٹر نہت زیادہ ا تاہیے جہیں سے تیز بیشیاب کی ہُوا یا کرتی ہے۔ مَوت یا تو مقوارے ہی عُرصہ میں یا چندروز میں ضرور داقع ہوتی ہے۔ علاج۔ تاوقتیا کر مود وں سے یا کہی ویج عضو سے جہیں روک داقع ہوگئی ہے

خوب إورارة ارُوره نه جوكوني عِلاج كارگرنه بوگا۔

أمراض كرُده

خشقیمی سے پر اچتی بات ہے کھوٹر وئیں گردو نکے افراض اِسنے زیادہ نہیں ہوتے جتنے عموماً خیال کئے گئے ہیں ملائہت ہی شاذونا در ہوتے ہیں ۔ نگروہ کی سوزش یا نفرانٹیٹس ۔ بانتائے اُس صالت کے کرجَب پر چیزا افراض کے ساتھ سوزش گردہ عارض ہو۔ گھوٹر وئیں ٹبت شاذونا در داقع ہو الہے۔ اُس اِب ۔ گردیکے اُمراض فراش کرنیوالی ادویات یا فراش دار فولاک سے ایش

ہوسکتے ہیں۔ نیز چوٹ ملنے یا گھنڈ مگا سے سے بھی لاق ہوجاتے ہیں۔ مگر مُبت عام طور پر یر چھوت دار اِمُراض کے شدید دوران میں دیکھے جاتے ہیں جبکہ کمٹیر یا کے باعث پیدا موجاتے ہیں کئی قسم کے زیر سے بھی مُرض گرفرہ ہوجا آہے۔ ہم گارین سے بھی گروہ

ہوجاتے ہیں کینی قسیم کے زہر سے بھی مُرض گروہ ہوجا ناہے۔ ہِموگلو بن سے بھی گروہ خون کے بلاسائینی پُر درش کہ نیوالی رطوئت میں تھلیل ہوجائے گرو د کلی خراش فقوع میں

ہ سکتی ہے۔

عَلامات اِسكى دواقسام ہن ئعنیا کے بیر کئی ٹیس نفرائیٹس عبد ایسی تھیلیم ماؤ ف ہوتی ہے جو اِن سیار کی ئیر ورش میں خرابی آجا بینکے باعث ہوتا ہے ہو وام کیف طفیوز ڈنفرائیٹس حبکہ دیڑسا خت بھی او ف ہوجاتی ہے۔

اننیں سے اقل ندکورہ بیر کی میٹس فارم بمبت ہی عام قیم کی اور علی العم کسی مُرض مُتعدّی کے ساتھ واقع ہوتی ہے۔ نیٹا بخر مُرض مُرامیں یہ اکثر اُلو قوع ہے۔ اِس مِن میں مُعتدل ساالبیو می نور ما ہوجا تا ہے۔ مِقدار قار ُورہ چوخا رِج ہوتی ہے عمواً تو جا

اصلی خین سی کم بھی ہوجانی نمکن ہے۔ قارُ ورہ میں کمجھٹ بھی بُرُمت کم ہوگی۔ دوسری قسم اکیوٹ ڈیفیوزنغرائیٹس بُرت ہی شاؤ وٹا دِروا قوہہے۔ اِس میں بُخارمواُسکی عَلامات سُستی اور کمئی ہِشتہ او ڈر دشکر کے ہوتا ہے۔ فی الحقیقت تو یہ بہاری کرمکرمی اور بجارے مُشابہ ہی ہے۔ اور بیاس کی شندت بورکوتا ہوتوا تر شفس کے ہوتا

ہے۔ کھطار ہنے کیوقت جا نور بیرونکو کھیلالیتا ہے۔ کمراکؤی ہونی اور جا نور کوکت کرنگی طرف ائلِ منیں ہوتا۔ قار ور م مِقدار میں یا تو بہت کم ہوتا ہے یا بالنگ منیں ہوتا۔ مُرجا نور بميتاب كرنيكي رغبت باربا رظام ركباكر تابيح حيك واسطف لينه آب كوز ورككا كريميلا تارمتاا وأ موشِیش توکر ارمہتا ہے گر ہا لکل بنیا 'ندہ اور شائد نجیند قطرے گہرے رنگ کے ورخواشدا یشاب کے خارج ہوکھی جاتے ہیں۔ جبکااگر خور دبین کے ذریعہ اِحتیاط سے اِمتحان کیا ے توخون آمیز بائے جائینگے۔ یا اُسمیں گروہ کی بیٹیاب کی نالی سے نیکے ہوئے رہیم خون ا في تقيل م يا للدريم كيسيلس يجي يائے جائينگ اوراگراس قارُوره كواميبومَن كيوا سطح اِنتحان کمی ٔ جائیگا توالیبیوئن بھی مبت یا ہی جائیگی۔ اِس مَرض کے نساخت کرنے میں ہم اِسوجہ سی مجانتخیوں کرسکتے ہیں کرچیوقت نبخا را ورکڑ کئری کے در دموجود مہوتے ہیں توا تکے م با وجود مثنا نیسے خالی ہولئے کے بھی جا بذر بار بار میٹیا ب کرینے کی کوشیش کیا کر تا ہے۔ اور فارُورہ بِالكَلِ خارِج نبیس ہوتا جب کوہم نفائیٹس کا مُرض تشخیص کرتے ہیں کیم کیم کیم ہے ایسے مَريض بھی دیکھنے ہیں آئے ہیں جیس موجودہ عُلامات صِرف قارُورہ کی رُکما وٹ موٹیخا ایک با نُ كُنِّين - مُرُونِيُ مَريضِونين وَسوى عَلامات ظاہر ہوتی تقیس ا در گھوڑا زمین برلیہ ہُوااور فأتقسرهارتا مجوا دنكيحاكيا كرئعض مربضيونين دردكي جكه إسطرح بيبعلوم كيجاتي يست كرجانو تيطيح كوئوط مُوٹ كرأيني كمركو كاشنے كى كوشيش كياكر تاہيے يَنخت حائثين زيرسيئه وَ وَلَا وَالْكِ سَكِي سكيونيس شوزيس اورئكول وكليريجي المييش ورم موجات ي مُريض كى يُرورش كے خراب ہوجا بنسے كئى خون عارض ہوجاتی ہے مارسخت مالات میں تو کمزوری براهتی جاتی ہے اور مض روز بروز ضعیف اور تواثر براہجا آہے۔ أخربين كيتيهم ونكاافريما يا يوريميا بهوجا تاسيح يحب سيكه وااليسي حائتين بهوجا نيكا جیبا کرشراب کے نشہیں آدمی ہوجا تاہے۔ انگھیں بہت جکدارا ورحواس باختاورجانو نھی کھیں داغرہ میں گھُومتا ہُوار **ہتا ہے۔** مَریض کی جِلد میں سے پیشاب کی سی بوآیا کرتی ما ورسفس عفونت دارا ورائتونين فبض موتاب-ووران اكيوك برنكاتميس نفرائيس سيعوا بجديهي روزس واي

دوم فترمین صحت موجاتی ہے اور تب رفتہ رفتہ البید می نور یا بھی شفع موجا تا ہے۔ گراکیوٹ ڈیفیوز نفرائنٹس ایک با دوم فقد رہتا ہے اوراکٹر مُوت ہی پرختم ہوتا ہے۔ اگر شفا موجائے تو قارورہ کی میقدار بڑ ہجاتی اور دیکٹ ہکی پڑجاتی ہے۔ ٹہلک مُریفیو سکے قارُورہ میں فون بھی ہوتا ہے جبکہ اِشتہا غائب اور حرارت بڑھی موٹی رہتی ہے۔ آخر کارجانور بیخرسا ہو کرلیٹ جاتا اور عرشہ میں عُضلانی قشنج کے باعِث سخت بیسینہ ہیں ہوکہ ہاکئل ہیوشی سے مَرجا تا ہیں۔

محر وبكااجهاع خوان

اسسے گردے کی کم دمیش کھیلی ہوئی شریا نوں میں بُرت زیادہ خون کا جمع چانا مُزادہ جے جویا تواکیٹیا پیٹی قبر کا ہوتا ہے۔ ایکٹو قبر کا اِجْماع خون اُسوقت کہلا تا ہے جبکہ رگونمیں خون بحرکر گرود نیس خون کی بُہت زیادہ مِقدار بہنے گئے اور میب وجریان خون اُسوقت کھلا اہے جبکیشریا نوں میں کسی روک کے سبب سے خون کا بہاؤ ہوگڑ دے سے با ہزنکا تا تھا بُند موکر وہ خون سے پُر ہوجا ویں بیر عمواً عارضی سا ہوتا ہے اور کسی خاص بیماری کی عَلامت کے طوبر

گردهس اختماع خونک أساب خوراك شلاميدار باگرا سُوانشك كهاس اوردان تھی اِسکاباعِت خیال کئے گئے میں گرسٹ رہانی ہا ٹی بریمیائسی خرائش کرنیوالی چیز کے خون كميم الأكروزي ربوع جالن اورجم سنكر ووشك ذرابيه خارج بهوجا فيك باعيت بي عايض موتاب لهذا مبت سع مرر علاج خصوصاً كنته اليرس وطرين المئن إسكابا عث موسكت بيل أبض بود وسنك وسين سي عمى اوربكي عُضوس إجماع خون موجل في سيمي وفوع مين أسكتاب عيما ورأيسي مرتضيو تكي فارثو رسيدين اكثر خون يايا جا تاسيع على بلاتقيام انفلوا نسزا در کنظیجیس نمونیا وغیره اُمراض کی عَلامات کے طور رکھی ایسا ہوسکتا ہے۔ يئييئوقيم كالجثماع خون دمكي بيمار يونيب تهي داقع موسكتا ہے جبكيتمام ؤوران مس خون چرہ وجا البعے نیز کیئیر پھر و مکے افراض میں بھی جبکہ خونکا بہاؤو کی آبھے نیز ادر کسی تب سے بھی میں سے پوسٹریروینا کیوائیں خون کابھا و دکھا اسے جب اکرسولیوں کیوجہ سے یا آ نتونكى بى مين بروايا خوراك كيم يحم مروجا ك سع بوسكما معدير مرض غالب اسكما بدء عُلامات - شدیدا بی پریمیایس کشرالبقدار قاروره خارج موتا ہے جبکو بولی بور ما تمجى كمتهين خارج شُره بيتياب صاف اورشقاف موتلس الكي سبيي فيك كريو ولم كم بوكر يشاب كى مِقدارمَعول سے جاريا إينج كنى زياده برہجاتى ہے۔ اور گھوڑے كى ئبن قدرے كمانيدار مهوكأسكى رقما راكثرى موثى سى مهوجاتى مصعمو البيجار منيس مهوما. برخلاف إسكم مبيئي بحيجن بين قارُ وره كى مِقداركم ا دراُسيس اليبيو مى نؤريا ا وكرهمي كبھى خون كيمي پايا جا تا ہے گھ مجاراسیں بھی منیں ہوتا۔

عِلَاج اقل ایک اسے شروع کریں اور میکونجی میں اسکے سبب کواسکی عُلاقا کے مطابق نبر رہے ہوئی کا سے سب کواسکی عُلاقا کے مطابق نبر رہے علاج معالجہ کے سفح کریں کہیں ایک گرو وہ کے سنجے میں آسکتا ہے کہونکتم نے میں موجودہ مریض کے گرو دہ سے اجراء خون مونکی اسبب برآسانی سجے میں آسکتا ہے کہونکتم نے مندرجہ بالا اَصْفَدُون سے مُعلوم کیا ہوگا کہ پوسیٹر پر وہنا کیوا کے خون کے بہاؤ میں کہی قسم کی مندرجہ بالا آسک کو دہ سے معلوم کو اور میں پر سیور نیا کئے ہوئی ہوتی ہے مبیا کہ اب می کو وہ آمائیگا اُلیا توسل یا بلا توسل کے بلا توسل کا دیا تھے میں اور میں پر سیور نیا کئے ہوئی ہوتی ہے مبیا کہ اب می کو وہ آمائیگا

یڑر و نیا کیوا پیلوس میں واخِل ہوتے ہی د وبڑی جڑ ول کے ذریعہ آ گے کیطرف المزرم ہ ِطْمِ کے نیچے ہونچکر جلد ہی جگرے بواے کنا رہے کا سے کا بیونچ جاتی ہے اور وہاں لمبرر بین کو مجھوڑ کروہ خوداس بڑے غدو دکھ زیری مقام پرایک تُدر تأبینے ہوئے شکاف میں مجھ ہوکراُسیں سے گذرجاتی ہے ا<u>سلئے ہم مجمد سکتے ہیں ک</u>اگراِ جماع خون کی زیا دتی سے چگر براہجاد توبدسفيريرير ديناكيواكاورهي أسكا دبا ويؤلكاج كي وجسه أسكف دوان خون مي ركا وط <u> من سنحُرُّد دِنين بهي بيئرة مِيما إخِمَاع خون بهوجائيگا حِيائي بالامندرج مُريض كَـُكُرُّدول</u>َ خون أنيكاكبي بيئ سبب تقاليسا وتويعه موسنست يثابت مؤاكراصلي مرض كاعلاج جاري ر کھاجا دے اور قارمورہ میں جوعلامات بیدا ہوگئی ہیں اُ کے دفعتہ کیلئے بھی اِطمینا ن عِش تحویز علىي لا في جا دے چانج اسى سئ م ين نصف بائين بح كاجوشا نده دود فد يومية دينا شروع كياا ورسفو ف ينيمس كمي دينے رہے اورمساندكوصاف ركھنے كيلئے ذكل سنٹ شياء ويترب ورجهانتك محكن مؤاشانديس خاش كوجو قاروره بسغون كى موجود كى وفارن بالمرى سع موسكتى بعد بازركفاء ساته بى اسك جركام مالى بعي جارى ركفاج سكانتيريه مواك الممئى كوقار وره كارنگ حالت اللي براكيا ورانهلي مُرض جَركي علامات عبى بُه ي اف بوكني سيح تويد ب كر كمواس كوببت فا قد نظر آسان لكا -

سِسٹا فی سیاسورش مثانہ

مثانه کی سیوکس هجتی میں ملیمی سوزش ہوجانیکو سسٹائی ٹس کہتے ہیں۔ گھوٹر دخیں سیسٹائی ٹس اکثر دیکھنے میں آیاہے۔ اسباب اس مرض کے اسباب عمد السیسے ہوتے ہیں جو مثنانہ میں بکٹیر یا کی پہلٹیر اور اُسٹکے نشور مُنا پارٹ سے میں ا ملاد دیں۔ ایسے مطالات پیشا ب کی بیجا کو کاوط سے عارض ہوتے ہیں جیسے کر مُثانہ کے فالج یا پور تیجہ اکے کہی تقام پر منگ ہوجہ دگی یا بُر ریوارپشن

فمسكا نكالناإسكابا يحثبهو

گھوٹر یکے مثالنے میں اُسکی کو تاہ پور تبھراکی را ہسے بھی بھٹیریا داخِل ہوجاتے ہیں۔ منك ورناصاف كتصط كوريد اكثر بممير إداخل موجا ياكرتي بس لهذا إس السكم إسماليس

اِس اُمرکی مُبہت ہی اِحتیاط رکھتی جا دے کہ داخل کرنیسے بیننز اُسے اچتی طرح صاف ا در

خراش كرنيوا كادول سے ياك ومبراكريس-

بُعِينَ عَبِيوت داراً مُراض سے مُثانہ کی حجیوت واقع ہوتی ہے کیجے خراتر^ک أدومات مثلاً كنتصرا يُرس ياطرئين ثائن بإنتيان كلقي وغيره كاضاد صُذب موجلان سيحبي نوش کمثانه وسکتی ہے۔

عَلَا مات تَندرُ سَى مِين حبكِ بجالت أصلى مهوّنه ثنانه كي ميوكس حِبلّ مثالي مير قارُور ع

كخواش كريف سے إزركھتى ہے تم كوم علوم ہے كة قار ور مبت مى خراش كرنيوالى رطوبت ہے اور اگر کھیے عَرَصہ مک جِلد کو جیمے قارہے توہا عِث خراش ہوتا ہے۔ جَب مُثما نیکی کیس حجبتی

مهنیشدار موجاتی ہے تو وہ مُتورم برُرخ کرم اور بُرُدرد موتی ہے اور اُسیں سے وطاقت زائل ہوجاتی ہے جب سے وہ نشانہ میں قارورہ کی خُراش کورُ وکتی ہے۔اسکانتیجہ یہ وہاہے

ائمثا نهبي تقوثرى سى ميقدار قارُوره سيحجن نخت خُراش ہوجاتی ہے لہذا ہے۔ سائیش میں سب سے زیادہ مُشرِح علامت یہ ہوتی ہے۔ کہ بہت تھوڑ اعقوڑ اسابیتیاب ہُواکرا

ہے اور خت نکلیف سے اخراج یا ناہے اور تعین حالات میں اور ارجاری رہتا ہے۔ يهي بوسكة المجلي كمريكس حبلي كي متوزم موجات سے يور تيماكا سوراخ مند بوك

پیشاب ژکجا وے مگریہ عام واقعہ نہیں ہے۔ قارُورہ اِس مُرض میں وُہندلا کھاری اور سياه رنگ كام واسب اوراً سبيل محيه البيؤس اور ميونس بعي موتي ہے۔ اورا ميونياكيسي تو

آیا کرتی ہے۔اِسیں ٹنجار بھی ہوتا ہے۔جومرض کی شختی کے مطابق مختلف ہوتا ہے بشاقا ساده قِسم شکے اکیوطے کٹار میں تو مجار عموماً تیز نہیں ہوتا بیکن اگر سوزش زیا رہنجت ہو تو تیو کنجار

مست بعى بوگا-إنتها جاتى تىڭى اور إخراج ئىفىلە بھى مئىدود ہوجا ئىكا ـ دَوْران مُرض مَثَانهُ كاساده كُثار توعَموهُ مُنا سِب عِلاج سے ہى رفع ہوجا آيہے گر محکن ہے کہ مُزمِن ہوجا دے بہت سُخت سوزش کی حاکتیں بیپ پرواکا کسر بُنجاتے ہیں جسکا نتیجہ مجھوت عاملہ ہوسکتا ہے۔اِسکے بعد سنگ مثنا نہ بھی ہوجا سکتی ہے یا یہ سوزش ہے ہے۔ بڑھتے گرودے کے بیل جاسکتی ہے۔

عِلاج سِسْما فی نس اِسین سب سے بہلے یک ناچلہ سے کو اور کو آرام میں اور کھنٹری فیزا پر دکھیں۔ ایک لکین خوراک مُصبّر یا ایک میک میں ایک کمین کارونیٹ فی دوراک مُصبّر یا ای میں دیویں۔ آف میکنیٹیا وبائ کارونیٹ فی وٹاس مینے کے یا بی میں دیویں۔

ہم عموماً کھاری دویات استعمال کیا کہتے ہیں تاکہ قارد و کھاری ہے در کم خراش رے در اسی مطلب کیلئے دیسنٹ آشیا وشلاً اسی کی جا و پاتے ہیں .

وسے بیوں عُقنہ کرنیکے ذریعہ آنتو نکوا زا در کھیس ادر مثانہ پر گرم سینک بھی کریں یُبض مریفیونکی تبعد میں اُنیون کی شیاز ٹیوری ر کھینے سے بھی خُراش کے رفع ہونییں اچھی اِملاد ملیتی ہے۔

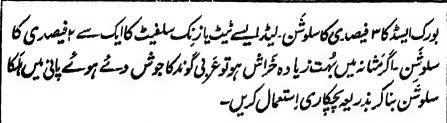
اِ ختیاط رکھی جا ویسے کے گرو و تنایں کوئی تا واجب خراش نہ ہونے یا ویسے ۔ تجب مرض کچھے ویر کا ہوجا ویسے تو بمقدار کنٹیر جوشا ندہ بگو دینے سے بُہت فا پڑ سرظ ہے

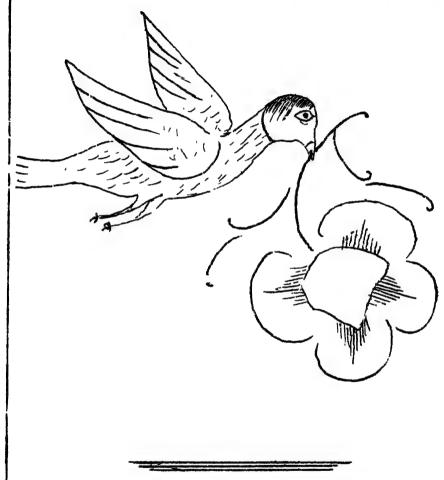
جب مرس چەدىدە جوب وسے وجدرىير بوسا مره بورىيى بالدەرىير بوسا مره بورىيىت بالدەرىير بىستە مُهت سے معاب سفارتنى مىن كرايك مىندەقت كے بُدرَثنا نەكۇسى انىشى بېنگ شے سے ضرور دھوستے رہناچا ہے ئے۔ جوبطراتي ذمل كرسكتے ہيں۔ ايك تصير ريكو سكے ايك سر يكو

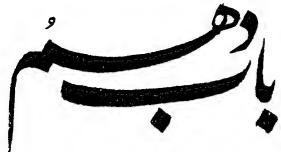
ایک ربط کانگرا نگاویں بھر اسپرایک فنل نگاویں ۔ قریباً نصف فیصدی کا شیرگرم وسلائن سلوش بتعدار ایک پائنٹ لمیار رکھیں۔ اب ثنانہ ہیں سے مبٹیاب نشا کرنام بردہ سیا ٹریارت کوفنل مذکور میں ڈالگر کھوڑ کے شیختوں پر منبھالے رکھیں کہ سلوشن مذکور آئیستہ آہستہ ایسٹیش

كفوراد مُثالث ميں كمين جا وسے-إسكايك يادومنٹ بُودفُنل كوا تاركرمُناسے ميں سے تاركرمُناسے ميں سے تامروہ الله مي اور حب من كائب ساوشن تكليا وسے توجانبٹی سپنگ مار دور اللہ مارک اور کی است بھی سلوشن شرگرم ليند كيا ہے إستعمال كريں اور كن لكول يامنٹ كساندر ركھ كارسے بھی

معون میروم چندیا ہے۔ رہاں مریہ رہ ان استعال کے بیان شکا سامے سیاک یا نکلجانے دیں۔ اِس کیلئے مخلف سلوش اِستعال کئے جاتے ہیں شکا سامے سلیک یا







دُوْمان أعصاب بيروس بينم كے أمراض اُمراض و ماغ

دِ ماغا وراُسکی هِبِتَیو نکے اُمُراض میں عام اور مُتقامی ہرد وقیریم کی عَلامات ہوتی ہیں عام عَلامات توسطح دَماغ کی بیار یوں اور د ماغ پر دیا وُ کوظا ہرکر تی ہیں یُمقامی عَلامات یہ دار کریت میں مانٹ کے موسوس سے نہیں ہوتا ہے۔

ظاہر کرتی ہیں کہ و باغ کے کھٹے حصہ میں تغیرات واقع ہو گئے ہیں۔

عام دِ ما هَی علامات - مُرض دِ ماغ کی بُمت ہی جاری رہنے دالی علامات مُخلِف اِ اقسام کی بے ترتیبی حَواس شلاً مُستی بیخبر می یخود گی یا اصاس نیپونافشی اور بیجواشی فیژبل نور درده تاکیم دوکر سسکتہ بلد حد مخلش ماغی روز وہ ارد میں اور کا اور میں ماغی روز اور کا کا اور میں ما

سرعَلامات دفقاً بھی غالب آسکتی ہیں جیسے پیش دِماغ۔ دِ ماغی اِحراء خول اِیمپولزمی دگیرکٹراض میں بیر آہستہ آ ہستہ نمو دار ہوتی ہیں جیسی کرسونیش دِماغ واِجْلاع خول میں تا جب سرد شدہ کرنے کی مسالیات

د ماغی کمی خونعا رِض مہو۔ آخرنش نَبض عَلامات کے بڑے صفے میں کئی نہفتہ یا کئی ماہ مگجاتے ہیں مثلًا ٹیومرس یا رَسولٹیں نینے میں استیسقا ا در ہیر پیائٹس وغیرہ میں گوا ب بھی عَلامات میں ...

شخفیف ہونی مُمکِن ہے۔ دِ ماغ کے شدیدا مُراض میں جنس وتحر کی بھی عمدِ اُ دیکھنے میں آئیگی۔ اور شدید ومزہن

سرود حالتونمين تحبّب وغريب تركات دكيمي جائينگي جنگ ساتھ مُكن مبيكه جانور وَاس باخته بهي ہو۔ اسيس كُل جِيم باصِرف حِصِنهُ هِيم ہى ما ؤف ہوسكتا ہے جاكہ تشنّج يا حُركات جِيم ديمي جاسكتي ميں . سيونني ميں تواتر تنفس اور اُسكاطراتي اِنجام بھي مُتنفير ہوجا تا ہے۔ مثلاً تنفس گرا

اور کھر کھر کرا تجام یا یا کرتا ہے۔

جَب كوئى مُنْخَت دِماغى مُرض لائق موتو كقوط يص مستحفظ فواكت كے سانس نيكے بُودایک وَقفہ بِلِرَا ہے جوکئی سكنظ اٹا نيہ كاموسكتا ہے جبكے بُودا قال تو تنفس الخفلام و كال مُركبر

رَفَة رَفَة السين مُنگى ہوكروہ گراہوجا اہے۔ اِسكے بُعدى چردُوسرا وقعد آتا ہے جِسكے بُعداسی طرح كچرزفته رُفتة نفتس الت**قلام وجا** يُنگا-

چروسر در می اس باکت استان بازی بید در است بالت اصلی آیک در است بالت اصلی آیک افزان می است بالت اصلی آیک اندان می ایک افزان مین ایک اور استان می دیکی از استان می دیکی افزان مین ایک اور استان می دیکی از استان می دیکی افزان مین ایک اور استان می دیکی از استان می دیکی از استان می در اس

اوّل اوّل زورسے سانس تقیم جورفته رفته کم موکر اید ایک طویل وُقفه وجا آہے۔ اگر تنفس میں کوئی شخت بے ترقیبی آنفیر دیکھا جا وسے توالیسی علامت کو عام طور پر

بُهت خواب فال مُرض خيال كرتے ميں - توافر نَض كے تغيرات كى بابت يہ كو جَبُ كائم مُر پر دباؤ ہوتا ہے تو دُکس عَصَبِ جُنشِ مُنفِ شناخت كِيجائيگى -

مُرض كاكونيُ اورسَبب مُعلوم ندبِوْ مَا مَوْتَخْيِص كَيلِكُ يه تُواتُرُ مُهت ضرورى علامُت مِعركِسِي دِما غِي مُرض كَي جاء و قوْع كے لحاظ سے عام دِما غي عَلامات كَيْ شَخِيصى ضرورت كِيمُ زياده كاراً مر نهيس ہوتی - دِماغى اُمْراض كَي مُقامى عَلامات وہ ہوگئى جۇمخى ليف مُحضلات وغيرہ كے فالجے سے تعلق رکھتی ہیں - یہ کہ فالج کیسقد رسخت اور کہنا وسیع ہوگا اِسٹم تحصر ہوتا ہے کہ کینا حِقْم ورُمُوهِ ب

كامُرىفى بهناوكتِقدرضَّرب في بهد كيني اُسكِ مُطابِق فالجِ بَيِنَ مُن عِيره مِوكا -فالجستِ مِن كابك جانب ياكبي جانب كحصِص كا اوْف موجا نائعي مُمكِن ہے۔ مُرعالي مُم وِماغ كي اُس مِن كے بالمُقابِل صَنْه حِبِم ماوْف موتا ہے جب صِد مُربون نِي ہے۔ اور يوجو مَا

ری می من میں سے بھی میں صفہ ہوئی ہوں ہوں ہوں ہوگا ہے۔ نامکل ہو الہدے۔اگر دِ ماغ کاسطحی حیصّہ اؤف ہوجا وے توفا کیجے عارِض ہو نیسے قبل تشنج ہواکر تاہے جبکی سُب سے بولوی علائمت اٹاکشیا ہے۔جبکہ عُضلات میں سے اپنافیول تھی طرح

اُنجام مینے کی طاقت جاتی رہتی ہے اور مُریض لا گھڑا کر گرجا تاہیے ۔ جِس حصّۂ حبِم کو اَعصاب سرمُهیا کرتے ہیں وہل اُسوقت تشبخ ہوتا ہے جائِم ض اُعِصابی جیسے کے شخصل داقتے ہو یہ ٹلاکڑورا اِینس کی بیار پرنیس تیلی جینے مبت ہی سکڑی ہوئی ہوگی جواند ہیرے میں بھی جیل تیزر ڈشنی کے سکڑی ہی رہیگی ممکن ہے کہ آٹھ کھے کے دیسلے کھنچ کومصروع ہوجائیں یاایک جانب کو گھائیں جے مطرابسمس کہتے ہیں۔

میڈیولا کے حصہ میں سنسوری کینی مُرِرکہ اَ عصاب کی تحریب سے گردن کے عصاب کی تحریب سے گردن کے عصاب کی تحریب سے گردن کے عصاب میں تشخ ہوجا ما ہے۔ گلائی تُنا حصالات میں تشخ ہوجا ما ہے۔ گلائی تُنا حرکات ہیشہ اسی سمت میں ہواکہ تی ہیں جو کسی دِماغی مرض مثلاً گرڈی بیاری میں ہوگئی ہی

سرئرالي دئر بمائع في اغراضاع خون

بُرِظُا ف اِسكے بِیو اجَهاع خون میں دبا وادر میدکس جھنی کارنگ انگلوں ونگی تنعش مَع تواتُر مُض کے یا بی جائیگی جَب جو گلرور مدر بطقه کا دبا و بینیک عِف جی اجاء خون موقوجا لاراب برونمپر فیرمُستندی سے حکت کیا کہ ہے اور جُبا اُجِدا کھر جا اسے باکوج والات میں تو مکن ہے کہ دفعاً زمین پرگرجا وے جا لور مُبث سست وردبا بُوا ہو اسے بروشکا ہُوا اوترنفس برطها مبوامة ملکی کے اور میوکس جبلی بُهت جَلداً رغوانی رنگ کی موجاتی ہے نَیض جبو اور اُسیس تواتُر ہوگا کبفس وقت جَوش اِسقدر ہوتا ہے کہ گھوڑا اپنے آپ کو اید هروید هزئیک ارتابے۔

دُوران مُرضِ سَاده شربانی اِجْهَاع خون توعموماً چُندگفنٹه ہی میں مُشیک ہوجا ہا جے جبکہتام عَلامات رَفْته رَفْته یا ایکه م غائب ہوجاتی ہیں۔ پیسٹیونیم کا اِجْتماع خون بھی عمواً سَبَب کے رفع ہوئے ہی بُہت صَلد رفع ہوجا آہے۔ گر دیکڑ صور تونیس وہ ہمیلا ہوتا ہے اور مجبی طربہجا تا ہے جنی کہ بُہت زیادہ افسردگی کا باعث ہوسکتا ہے۔

عِلاج - اجِتِے حفظ محت کے طراق سے مُریش کورکھیں اور تازہ و کھنڈا پانی اور کُرم وَ آسانی سے ہُضم ہوجانیوالی خو راک دیویں ۔ شروع شُروع میں فصد کھی لیں اور سرپر مُصندی پیاں لگا ویں پاکھنڈا پان ڈالیں۔ کینات دیویں اور جہانتک مُکِن ہوسبَب مُرض کورف کریں۔ اگر جبوگل ورید پر صَلقہ کا دباؤ پر کُرعا رض ہُوا ہو تو فوراً ہی صلاقہ آئیں اور با آن کُل ماز آنار لیویں۔

سنشر وكالهب شركيني

 وجربات ہیں۔ کیونکر تجب بُہت عُرصہ مک اعصاب کوکوئی مُحرّک شے تحریک دہبی رہتی ہے توان میں جس بیا ہوجاتی ہے اہذا ہم حرارت کے دفعۃ باہجائے اور اُسکی وجسے بیٹ ایپائیسی کے امراض عارض ہوجا ہے یہ فیام کرتے ہیں کر کری کے مُرکز پرمُتواتر بُہت نہا واللہ کی مُرکز پرمُتواتر بُہت نہا واللہ کی مُرکز پرمُتواتر بُہت نہا واللہ کی مُرکز کی کہ آخر کاراُن میں سے ہ طاقت ناکل ہوگئی جسے موارت غریزی اِسقور برہے آئی ہوجا ہے کہ حارت غریزی اِسقور برہے آئی ہے کہ اُل ہی تو مُنظر ہوگئی ہوتا ہے کہ حارت خریزی اِسقور برہے آئی ہوجا و سے میرے خیال میں تو مُنظر وکی ہرمُرضِ مُنظر اُل ہو کہ ہوتا ہو کے برم برہے اُل میں تو مُنظر وکی ہرمُرضِ ایپا کیسی کی اِس شار ہونا چاہے۔ ایپا کیسی کی اِس شار ہونا چاہے۔ ایپا کیسی کی اِس میں مُنظر اُل میں شار ہونا چاہے۔ ایپا کیسی کی اِس میں مُنظر اُل میں شار ہونا چاہے۔ ایپا کیسی کی اِس میں مُنظر اُل میں شار ہونا چاہے۔ ایپا کیسی کی اِس میں مُنظر اُل میں شار ہونا چاہے۔

عُلَاماًت اِسكى يغيّت عمرةً ذيل كے بيان سے بلی مکی ہے۔ جو گھوڑا سابق سے قتاً ت رمتار لا مواور جَلد حَلد دم ليتار لا مورجس من متصف كيوليات بيس كام پرلیجائے سے بناکام ایجتی طرح کرتا ہے داگر جیکوئی تجربہ کارآ دمی ایسے گھوڑ رنگا مُلاحظ کوتے مِي فوراً سجھ ليگا كجا ورنسبتاً لكليف ميں ہے ، تو وہ دفعة بلاً يسے حادثه كى إطلاع كے الط كھ طاك بهونن موكركرجأ نبيكا وربعير هيك سعيا تحدياؤل ماركه كمطرا موكريا رديج بمبت مبي خوفناكحات كُر نكام إلاً زمين برليثا مُوام وكاتو كهرا موجل الحيواسط از مدكوت شرك ربكاء جويتحصيم ہوجا نیکے باعث الطر تو نہیں سکیگا گرکے پی*ے شرکو د*یوا نوں سے موافق زمین پرمار دیگا۔ اِس جہۃ جهدين وهي فبغي مريض البنات مي سنخت بوا بعي كها بيته المعديها ل يريعي كرسكة ہوں *گھوڈ ونیں بچھلے اُ* عضاء کا فاہج بھی منسٹروک کی عَلامات میں سے ایک تُہت بڑی علا ہے بُبت سے مُریض مُرد ہ کی طرح پیٹے بڑے رہے رہتے ہیں اورا یسے مُرلِض شَفایا جانبوالے موست بيس ادرايسي تهام شالونيس جا بزربروني واقعات سے بالكل بے خبر مهتا ہے اور إس نشان سے ہم اُسے ہموگلوین ایما کے مُرض مع شناخت کرسکتے ہیں کیونکا اِسمیں حارت برصى موثى اورآ تكفيس تبجعرائي موئي رمتني مين اورظام اطور برجا نذران سسے ديكينين سكتا اوراً كَرَا تَكُمُ وَفَى سَلْحَ كُواُ مَكُلَّى سَنْ حِيمُودِين توجا وزرا لكُلَّ جِبُ جاب كمرار مِيكا ورجيمُونيكا بجيريمي أشرمتعوم نركر يكا-ظام اطور برسر كى عَلامات غَلبُهُ كرجاتى بين تِنعَشَّ نابرابرا ور

مُرت مَلدُ طِلداً بِخَام بِا ياكر تا ہے۔ اور خراب مُرضِ وَلَى ضِى إِننى لِكَا مَا راور كمر ورم وجاتى ہے كوئين مؤلف تقت غير محدول ہوتا ہے۔ جار خشك يا اُسپرينى قدر سبينہ ہوتا ہے سَخت مُرضِونيں جِم كَى تَمَام سَطِ كَ عُضلات مِيں اکثر كِلَي ہوتی ہے۔ اگر اِس مُرض كادُ وران مُهلک ہوائے قور بِنا چَے كھن شروك كے علم كے بُور ظاہر ابالگل اچھے تو قریباً چَے كھن شروك كے علم كے بُور شاہر ابالگل اچھے ہوں۔ گرج چَندہی گھنٹو كے بُور مُرض كى عَلامات دوبارہ ظاہر كرك سے تقیمیں۔ اور ہوجائے ہیں۔ گرج چَندہی گھنٹو ہی بُور ایک مُرض كى عَلامات دوبارہ ظاہر كرك سے تو ہم كھوڑا ایسی ھائتیں و بھی چی ہے۔ کو دی گھوڑا ہوجا تا ہے تو ہم اُسكوا فا قرتصور كرتے ہیں۔ جَب كو دی گھوڑا ہو سے بُور کی اُسکوا فا قرتصور كرتے ہیں بِنسٹر وك اُحراج و گھوڑا ہو با تا ہے تو ہم اُسكوا فا قرتصور كرتے ہیں بنسٹر وك اُحراج و گھوڑا ہو با تین ہے بُور بھر ہُواكر تا ہے۔

اَسِبابِ ۔ اَگرُحِی^{مُب}ت ٰہی کرمی کی موسم میں <u>ن</u>ینے ہیٹ ایپا ملیسی کی بیماری دکیھی ہے مُرجب كُفورُ دنكوكفُلَى بونُي ريام كارْ يونيس سفركرنا بيرني ہے تب بھی ا ورجو گھوٹیہے نا تندرست ا ور ے تھا نول میں رہتے ہیں اُ کولیمی رِمُضِ ہوتا ہُوا دیکھا گیا ہے۔ گرایسے مربضہ و نکی تعداد اتنى كم ديكهنيس أن بيرك أراسكوكام ك بعدريض بونوا العكمور ونكى تعداد سعمقا بلكيا ئے تومیں پیخیال کرونگا کہ تھا ن اسکامہت بواسبَب تھاا در میں لے تنہی بنیں منا کہ لونی کھوڑا خواہ کیتنا ہی گرم موسم کیوں نہ ہو صرف میدان میں کھٹ^{ا ر}ست<u>ف سے جب</u>را <u>سکے</u> او کسی تخبان درخت دغیره کاسایه ایسام و که بُواکے گذرگاه کو نه رُوکے بَنسٹروک مِن مُبلّا مرکاکت میں ٹرمیسے تعینی کے گھوڑو کوہوسم گرمائنٹ وک کی بیاری مبت کرکھ عارض ہو حایا کرتی تھے۔ مرجب سے اُنہوں نے گرمی کے دیوں میں اپنے گھوڑ دیکے بیانے ک كمظاكرهرف مواميل سے فريو هول تك رويا ہے تب سے تنسٹروك كے تحطے ہا لكل رفع موكم ع جربخلاف اسكے بشترزیادہ طول مساقت کے بُعد بُر ہے جائے پرزیادہ تر مواکرتے حالانكا منى روزانه ئسافت جواوسط ومتيسا ترهيب بارميل تقي أنهول مضاب تكبي كمهنيه کی ہے۔ تکام سے منظروک ہوجانیکا خطرہ خواہ زین سواری کے کام سے ہویا گاٹری کے كرى كے موسم من أسوقت بهت زيادہ ہوتاہے جبكه كام برجائے سے تقوارے عُرصہ كا قاب كى بنا على بالتوصّل كمورُك بربراتى ربيس منسروك كربكت سے مربعينو بكي اقعات

کوچمیرے اُلاحظ سے گذیدے ہیں مذنظر کھی کھیں یہ میجہ نظالیا ہوں کہ ہت گرم ہونے کو قت

آ فاب کی شعاعون کا الا توصل جلد پر ہونا لیبینہ کو تحریک وینے کے بجائے اُسکے نبکلنے کو نبد کو جا ہے۔
جے بہانتک کہ جا نورجد میں سے کثر ترخی فر رہے ٹھنڈا ہوجا لئے کہ بہائے ایسی جلی معلوم کیا گرائی ہے۔
معلوم کرنے لگا ہے جیسکہ اِنسان اِنظر بیٹنٹ قبرم نجار کے طکل کی گری میں معلوم کیا گرائی ہے۔
لیکن اگر کھوڑ ہے سے اِسطرے کام لیاجا وے کہ زین سواری یا گاٹری ہا کھوڑ ہے کہ بیت ورسفر کرنا ہوتوا وال گھنٹہ بھر جینے کے بورجب کھوڑ ہے کو ببید نہ ہوجا وے تو اُسکے بعد جانور مہت دور کی مُسافت کے کرمیکی کا ۔
جانور مہت دور کی مُسافت کے کرمیکی کا ۔

جانورکو با ن بین بازرگه ناجی تنظروک که دائیب بوسکتا ہے کیو کا سے اسلام کے دائیں کا میں وہ رقبق رفوبت بائی کا کام دینے گئی ہے۔ چیکے آخرات لیسیند کی شکل میں بنار جبری کوشھ نارا کے میں بیکھی کہ سکتا ہول کرجا نزر کا ایسے الفیل میں ہنا ہوں کرجا نزر کا ایسے الفیل میں ہنا ہوں کرجا نزر کا ایسے الفیل میں ہنا ہوں خوائی و تاریک ہواور جہاں دوشنی اور بہوا کا گڈر تھیک نہ ہوتا ہو۔ یا جہاں آفاب کی شواعو نکے روکنے کیلئے کوئی رکاوٹ نہ ہواور باک گھانا کا کوئی کہ خوراک کھانا کا جی بین ہوسکتے ہیں۔

آب و م کوا جس موسم میں سنسٹر دک مبت کرکے مواکر تاہے وہ مبت ہی گرم ہونا چاہئے۔ جیسا کہ مکانتہ میں نیزائس موسم میں ہوالا تنی نمیدار مہوتی ہے کہ جلد کو لبینیہ کی تجیر سے مشالا ہونے میں مزاحمت کرتی ہے۔ وہائی عمارات اور مٹرکوئی تبیش اور حدت کرمی محصر منظم علی کردیں انشر میں مدر متی ہوں۔

تجىئىنىڭدۈكى بىدائىش مى مددتى ئىل-چا نۇرۇنكى ئىسل اورمىزاج-جۇگھۇرسے ئىنىڭدۈكى مى ئېت كەسكىتا بچايا كەتتى ئەرتى طورىپدە ہوتے ہى جۇئىتىدل ادىڭھندى جگھۇنىس بىدا ہوتے ہیں۔ خاصكروه چىى رگونىي ئىشرقى ياكال سلى كاخون باكىل بنيس ہوتا - بىن اپنے تجربات سے ئىقىين كرتا ہول كەم نىدوستانى ئىسل كے جا نورونكى اندرونى حرارت ناقص كىنىل كىلەولروں يىنى ئى كىموردول كى حرارت سىردىكى چاداور بال نىبتا موساخ ادر چىكىلىدىنى بىداكى تىلىلىدىلى كىلىدىلى كىلىدىلى كىلىدى كىلىدىكى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدىكى كىلىدىكىلىدىكى كىلىدىكىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدى كىلىدىكى كىلىدى كىلىدى

غ عُدوم ندوستان كى دليين الكي عُربي اورتهاروبريد كه كلور ونسه كمتيز موتي مين نبتاً سے اقص النسل گھوڑے اپنے آپ کواپیا کھنڈ انہیں کھسکتے باكراحيّى نُسل كے گھوڑے رکھ سکتے ہیں۔اور بینے خیال کیا ہے کہ جِن گھوڑ و نکومپییز ىنىسآ ئاڭكۇئىنىڭروك بونىكاز يادەاندىشە بوتاسىمە ئېرِئېرش ادرمىنە زورگھوڭسە قىد تى طور برطیم مزاج دائے گھوڑ وکی نسِبت گرمی سے خبار تھک جاتے ہیں۔ طريق محفوظيت مرض كويراكر نبوالي أسباب سيمحفوظ ركهنا جاسط كرى میں یا ایسے موسم میں جب تنٹ دک کے ہونیکازیا دہ اندیشیہ ہو گھوڑے کو کام کیواسطے یا نكالن يدينية أسكتنفس ورعام حبمان حاكت كود يكهدانيا جاست كأكروه حار طارزم ليا م وزواً سكو وبس ركھ أسونت كے حال كے مطابق عِلاج شروع كريں اورا كرسفريس اسي حاكت بروجا وسعا ورغيرمعولي توائر تنفس اورسستي بالعجا وسعة واليهامكوم موسقيى المبر فوراً توجر مبذول كريب اليسه حالات بين الامتعال المرارث كالستعال مبت مدّه دليكا تعنى أكرته وامير كيفور بعدتين درجه حارت غريزي كابره صاؤم معلوم فسيتوسخت خطره كا انديشة تصوركرنا چائسئ جن كعور وكوريد كالمربي المكامكرنا بِدِيًّا مِواْ نَاوِتَهُورُى تَصُورُى وُورِيرِ وِلنَاجِا مِنْ الدِيرِمُقَام بِرَجْيُورُ تَصِيبَ فُوراً يا في إلا دينا چلسٹے۔جِنجا نورونکودھوپ میں کام کرنا پڑتا ہواُن کیلئے اِس سے محفوظ ر کھنے کائم معظمه عُلى طريقة أغلباً يرمهو كالأأكى أنكصونبرمو ليطرخ طريكاما سُبان لكادياجا وسه كيونكر اسیں شہر تنیس کتیش آ قاب کا ترا تکھوں پرید کرسنسٹروک کے غلبہ کرسنے میں م ہے۔جیسے کرمبت گرمی اور دھوپ کے وقت ہم خور کھی جب کھلے میدانوں میں جلتے ہار توابني أنكههول بيبنيك ئبزيا ديج مختلف رنكو نكح ثبر لكاكر في الحقيقة بمُن مُصْلَمُ الثرادرالام بلتني بين بين بيان كرسكتا هول كربرة وكثر مثناجوكه إصطلاح مين ادثيك نرؤ كسي يحطف كو كمقيس اورجود ولمغ كمصنز وبك ترربتي سع - گرمشعاعول اور وشنى كى شعاعو تكفي كارم كرك كيك فاص حس ركلقاميها ورسروكلفي سراور كمركحا ويردهوب سي محفوظ ركھنے والے آلات كا إستعال نابت كرتا ہے كراس طراق سے بُنقا برة كم صونير عِبْر مكا لينك

تندر وك مصفوظ ركفنه كيلي كم حفاظت موتى ہے جَب كھوڑے الاكام كئے ہى إس مُرخِ يطرف راغب وكهانئ دس اور باسبب برُحوش اورگرمي كے برواشت كرنے كونا قابل مُحدم برين توان كيلئه فاص احتياط عمل مين لاني جاسئة ريمي معلوم موجا نيكا كرايسه جا نورونكي كرم موجاتي بءاورا يسه جانزرونكوب منهج يختكل سيرا تأسيا فى الحقيقت ده بُخاركِ مُستَّى ربيت من السيحا يؤرونكونك كي مقِدار زياده دني طبيعا اوروقتأ فوقتأايك آؤنس بابئ كاربونبيث أنسودا بمجايك وزمره ديتيرين علاده برس أنكوكار بوزيث أف مودوا كيتبزر کے تنفت مُربینونمیں جو کر تنفس کے تیز ہو لیے اور حرارت تجویز بسبے کہ جا بور کو دوکوارٹ یا بی کے <u>ں رجوں جول تمیر بچورکم ہو تاجائے) ڈیڑھے ڈوام فنیاٹین یا ڈیڑھ</u> ہے کے یانی میں مااکر تحیدر وزیکہ بزگھاس یا نوسن وغیرہ کا جریں اور دیگراسی قسیم کی جریں کھارئیں بنصةام خوراك جبيس نانطوحن كا للأمشراور تخود وغيره بندكرديني جابئين . كيني ترسام كاعِلاج اِس مُرض كاعِلاج تَبت طِلدى أصلى يرلاوين حبا نذر كوجها نتكت ممكن مؤخفنثرى ورئبوا ولدجكرمين ركفيس اوركفه له مقام بر مفنالا بان مكانيك ذريه أسكو مفنالا اركفيس ما الربتيا کے نوئر کے اور بُرف کے چُورے کی تقیلیاں نگاویں اور ناک کے پنیے ایک طرح رکھدیں کا بونیاناک سے نہ لگے بلکا مکی بوناک میں جاتی ر۔

من المرابعة المرابعة

بُواكرنا بُهُت مُناسِب مِوَّكا-جَب كُصورا إس قابل مِوجا دے كُنگل سكتا مِوتواسكوا يُخْدِاك ٣ ورام كار بونميث قدا ميونيا كى لا دى ادر بعد إفرال مُبت سى مُحرَّك أشياء يَعِف دوا ونسترين البيرث فناطرابك أونس البيرث اليونيالير وليك لا وين ادما كرده بي سكنومُريش كو خوب پای پینے دینا چاہئے۔ میکن اگر پانی نہ بی سکتا ہو تو وقتاً فوقتاً اُسکے مُنہ کو گھنڈرے پانی سے ضرور دھوتے رہیں۔ اگرسنٹر دک کامرض کسی موسط ازے کھوڑے کو ہوجادے تومری برائے یہ ہے کُٹ کون میں نَصد کردنی چاہئے۔ اگرجہ اکثر گھوڑا احتِما ہوجا سکتاہے مُک فالج كى موجود كى سيحمل شفايا بى مى دىر الليانى جى كمكن ب، د كفيل كربند موجلك ياايينيكشيا سے مُوت واقع موسكتى ہے۔ شفا موجلسے يراور آفا قد كيونت اسبات كي مُوت احتياط ركمتي جا ديسے كدا يسے آساب نه يبدا ہوتے دس جنسے تمار كاغوْد كرنا أغلب ہوار تمام مَعلومه أسباب كورفع كردين لي كهوات كو تطفيله ي حكم من مَلك كيارون سي وله كررهايس اورجا لذركى عام جِمانى حاكت كاليمي خيال ركهيس اور الأثم خوراك كے ذريعة انتونكو آزاد ربنے دیں بجب بیمعلوم ہوکہ جانور کام کے لائق ہوگیا ہے تواس سے رفتہ رفتہ کاملیا چاہتھا درامتیا طرکھنی چاہے کوالیہ اکام زلیا جا وہے جیمیں سردی لگی سے کا اختال ہو۔

لنكفر أفدي بي يخبشر ماغ اورأب رصيب منه ويا

جَنْشِ دِماغ اور دیگر دادت عمواً نیکا یک صُدر میر نیخے گر جائے یا سر پر بَمُخِلف پاب سے کو ٹی طَرب بیر شخیف سے عارض ہوجاتے ہیں۔

ببب سے وی سرب پرسپ سے اوراغ میں شخت جنبش الا کہ اُستوال یا کا سئر کرکے اُنٹی سے کسی سبک سے اجراء دماغ میں شخت جنبش الا کہ اُستوال یا کا سئر کرکے اُنٹی خائد ہوسکتی ہے کا سئر سکی سکیشت سے اجراء دراغ پر دہاؤا ور دہائی نشو سے اِجراء خون یا اُسمیں جُوٹ آجاتی ہے اور علی انعموم ایسے صدمات عام عَلامات بیدا کر دیتے ہیں۔

عَلامات يَنبش دِماغ مع فوراً مي كابل بيوشي طاري موجائيكي جا أرجُزوي هي موگی توایکدُم غالب، آتی ہے یَنخت حالات میں بہت می کھوڑے عُرصہ میں مُوت وا جَعِ ہوتی ہے مُعتدل حالات مين بمي عَلامات عواً فِراً مبي غالِب آتي ميں۔ جا تورکھيُرُ عُرصة مک بالكل مبوش زمين بربيرا رمهما مع يتبلي عيلى مودي اورس كي طاقت منيس ركفته أينعنس أمهة اورمے قاعدہ اتیز بھی ہوسکتا لمجذؤةت كے بُق رحِكِيُ منبول سے ليكونيد كھنٹون مک ہوسكتا ہے كوش عُصلات میں کھیا وی^{لے م}علوم پڑسکتی ہے جو کہ مَجد میں تشنج ہو کہ اُسکی تیزی بڑ ہجانی مُکِس ہے کچ*ڈ عو*م بُورَ رض اینا مَراً کھا کرا تھ جانیکی کوشیش کرتاہے۔ اور غالباً کامیاب موجا تاہے مريض بوشيار بوگاتو بمقامي عَلامات مُتعتقد مُريض حِصّة دِما غَتشخيص كِي سكينًا في مثلًا بِي بليجًا امنتيجه موگاجوائس مميت كيے مُخالف جهاں صَدمه بيونخابنے كامِل بمبی مبوسكتا بسط ورفخيزوي في كسى ايك حيصنًا دِماغ يا كلفي سُرين صُدمه به ديجاً ما وُف مهوجا نينك نِعد تسرياً رُد الجالِك بهلوس أترجانا ديكها جاسكتاب -سرك ايك جانب كوبج جاسط براكر خركت كرنامكن موتا ب توجا بذردائره میں گھوماکر تاہے جنکبش وماغ کے بُور نا بینا بین پاسنسوری اعصاب كافاريج موجا فتكفأ بنيء مكر كجيئه ويؤتك أبدعكا مات رفته رفته معتددم موتى جائينكي إمرم یش شا دونا در این شکل موتی ہے۔

پیروگئوسس ما انجام مرض خبش واغ کے بہت سے مربضونکا انجام مُلک ہوتا ہے جو یا تو بید معالیسی مرض سے یا اُسمیں بچیدگیاں واقع ہوجا نیسے ہوسکتا ہے۔ مُرْضِیف فعد اللہ بونجسنے کی صورت میں حبکہ اجراء خون نہ ہوا ہوجیت بھی ہوجاتی ہے۔ مُرْضِیف مُریش کی جنر میں کو بُورا آرام دیں بَسرکوا دنچاکریں اور چھنڈ سکا ویں۔ اِسکے سواء اور کچھٹے منہیں کیا جاسکتا۔ وماغ سياجرا خوان مونا بالبالكسي

دِمرغ مساجِراء خون ُ سکے ندرایک خوبی نالی سے کیٹجا بیسے و تُوع میں آیا کہ تاہیخے مافی شريا و نكائيهني ناعمواً أسكه غو**لا فوسكه أمر**اض ما أن كير دير يحصومين تبديليان اتبع هوانيه جىكى دجىسى خۇنكى ئالىونكى ئرورش منيس بوسكتى. يا آخركار وەمجروح موجاتى بىس. مۇاكرتلىپ دِماغ <u>سماج اء خون ہونا گھوڑ و تکے مطب میں بر</u>ئت شاؤ ونا در دیکھنے میں آیا ہے ۔ عَلَا مات عَلَا مات مُرض إجراء نو نكى مِقدار كى مُطابِق ہوتى ہیں اگر مقور اساخون نيڪا تومريض مشوكه كهائيكا كاينه كاور تركات بيرقا كونه ركهيكاا درمهيش مبوكا الرزياده نون نكليكاتو گھوڑاد بعثہ بہوش ہوکرز میں *برگر کر با* تھرہا ڈ*ں بھی*لاد تیا ہے۔خونکاا جاءاگر د باغ کے صرف کیجانم واقع بوزممل المكن بصيبها كي بداكيك إئيا وعناع ضلات ياصرف الأنك مي مين فالبجير الزيكا باعث ہوگا جدماغ کے احزاء کے الاک ہرجانی مقدار کے مطابق مختلف ہوسکتا ہے۔ اسلی علاقا بموجب مربض شده حصتهٔ دِ اغ کے تحقیف ہوتی ہیں جوشا ذرنا دِرِ حالاتِ میں جریا ن خونکی ٹیاد تی سے بیشترا سکے کورسے طور برغیاں ہوں کنیدروزیک بوشیدہ رمبنگی. ن خرآسط دارا ورفیلی عموماً بیمیلی بهونی ا در روشنی کومحتوس نکرنیوالی مهوتی میں اور جا تورجهی بیرونی واقعات کے معادم کرنیکی حسن نہیں رکھتا ئیض تیزد کا گھے کی ایندم و تی ہے۔ اورانكيس الركه واتى موى رتبى بين عبم يرهمنال البدية موتاب حبوقت جروان خون مبت زياده بولسية برشي بربهجاتي با دراسفكار عضلات وصلي راجاتي بين **براگ نوسیسر کینی ذال مُرض جریا ن خ**ونکازیاده هوناعموا **مُهلک نت**

تشریج بعدوفات گھوڑے میں دماغی جریان خدن دِ ماغ کے اجزاء میں اتھ ہوتا ہے۔ ہوتا ہے میں ماقع ہوتا ہے۔ جَب ہوتا ہے میں میں سے بھی ہوسکتا ہے جَب

جریان خون جدید ہوتا ہے توایک سُرخ کلاٹ مُخلِف قَد کا بنجا آماہے بعد ہُ جِیس سِٹ نینی کیسے بنگا اور الدہ میں تبدیلیاں بیدا ہوجاتی ہیں اوراکثر اُسیس ہی ٹاٹیدن یَضے خون کا کیسے بنگر سُکے رنگ اور ماد ہ میں تبدیلیاں بیدا ہوجاتی ہیں اوراکثر اُسیس ہی ٹاٹیدن یَضے خون کا نمک اور دنگ اور گرینبولزیائے جایا کرتے ہیں۔

وگرشانونيس موزش كى تبديليات مى دكيمى كئى بين جرد ماغى بنا و لوشك ملائم برطبانے يائه نيں ايب سِ نبى سے موجا ياكرتى بين - كوڑھے گھوٹروں ميں دماغى شريان اغلبا خواب شائدہ يقف آسانى سے نۇط جا نبوالى حائمتين يائى جائنگى -

تولید می مساوت بدی می بادی می بادی می بادی می بادی می بادی می می بادی می می بادی می میلاج - و ماغ سے جریا ن خون موسط میں خب جوان ا در سابن سے تندر سے

معان دوکی حاکت اسی دکیجی جا و سے کہ بیوشی غایت درجہ کی ہو توفنصد نینے کی سفارش کگئی ہے حانور دکی حاکت اسی دکیجی جا و سے کہ بیوشی غایت درجہ کی ہو توفنصد نینے کی سفارش کگئی ہے وگرچالات میں سب سے مہتر بخویر سرکے ادبر کھٹ ڈلگا نا اور سرکو ذراا و پراکھا دینا ہے تاکہ تا زہ ہُوانگتی رہنے اور ٹائنو کو ٹی بائد ہنا۔ اگر تحلہ کی زیا دتی سے مہوشی بڑ ہتی جا و سے تواسٹمو کرنے ادو یات بچکاری کے در بعد دینی چاہئیں اور تنام صالات میں آنتو نکو آزا در کھناچا ہے۔

الن في في المنتقل المنتقب المن

سوزش وماغ کے اسباب بیموماً سرایت کرینوالے ادر نی دو دھ ہوتے ہیں کہیں بیپ میں تی ہے اور کھی نہیں ہوتی -

> بر داروزشره ماغ بعد به

واقع ہونا۔ بيمرض عمراً بجھيروں ياجوان گھوڙر خيس ہي ہوتا ہے۔ اُسباب-اَمْراض پائيميا ياسٹر پينگلس سے ادر سَر پريتَوِث ياطَرب آسف سطايض ہے۔

عَلامات - ايك إزياد ه ايب سكيدا موجا ف سه كالك قبر كالحجاريا تبريق موجاً

جىكە ئريض بۇت گرا چوا چونا جى مگر تھوڑى تھوٹرى دېرىكى ئود دوش بۇت آجا تا جى- دىگر مرىفيونىي شروع سے جى بىرى بىلىنى كى عَلامات جوتى بىل چېم كى تختلون جىقوئىس انىڭىچا تۇئمونالج اعصاب سرواقع جوسكتا جى جَيْندروزىيس يا ايك بىلى دوئېفتە مىل ئوت و تۇع مىل تى جى جىس سىدىنىتىر ئوش كى عَلامات زيادە بىر ججاتى بىس -

عِلله ع - إس مُرض كاكوئي عِلاج منيس لهذا لا عِلاج مُرض ہے -

منفائش كغيي علادمان كي وزيت

عِلَافِ دواغ يص نِنجر كى موزِش كوم ننجائس كت بين جوكم كم كم على الله والله والله والكه والكه

عارض پرجاتا ہے۔

علاف قاعده قدرتی حائتیں ہوتی ہیں ممولی آواز نہیں سنتا۔ مکھیں بچرائی ہوئی ارداکش خلاف قاعدہ قدرتی حائتیں ہوتی ہیں ممولی آواز نہیں سنتا۔ مکرد فقائے شورسے ذراجو کنا ہوجا آہے۔ جبر بچرد فقا گر کرسویا ہوا سا ہوجا آہے ایسے مریض کو مجمت مشکل سے حرکت کریکی طرف را فیب کر سکتے ہیں۔ اُسکی حرکات بدوضع ہوتی ہیں اور ممین ہے کہ وہ محفو کر کھا وہ وقاً فوقتاً اکثر مُرض کے شروع ہو جیسے چُندگھنڈ بُور جُرش کی عَلامات دیکھی جا مُنگی۔ اگر کوئی چیر رات میں حائل ہو تو گھوڑو اُسکے ادیر سے جائی کوششش کر لگایا اینے سرکود بوار دنسے فیر رات میں حائل ہو تو گھوڑو اُسکے ادیر سے جائی کوششش کر لگایا اینے سرکود بوار دنسے دوکتاں مارتے ہیں اور افر گرف یا کھولی کوکاٹا کرتے ہیں۔ بنہنا سے ہیں اور جیجھے کو دائرہ میں گھوشتے ہوئے آخر کار بہوش موجاتے اور پیچھے کو گرجاتے ہیں .

اس قبيم كاسُوداع وما تقول بهي عُرصه يا ١٥من شين رياده نهيس رستا جيك تبويت

ا فَسُرُوكُی لهاری موجاتی ہے۔ ایسے مُریِسُ کسی بات کومَعلیم مہیں کرسکتے اور اُنہیں حَرکت دینا مختکل ہوتا ہے۔ وے فرش پر پانؤ پھیلا کرلیٹ جاتے ہیں اور کیھی کھی اُبیّا مُسراُ کھاتے ہت اور ٹانگونکواسطرے مُتحِکِّر کھتے ہیں کہ گویا جل رہے ہیں یا آنکھیں مَبْد کئے ہوئے سرکو دیوار یا الرگڑھے کیسا تھ لگائے ہوئے کھڑے رہتے ہیں حوارت اکثر بڑھی ہوئی وزنفس آ ہستہ آہنا

انجام یا تاہیے۔

الله المهمية المكنيس موتى ياكم موتى مصح بَكِ جا نوكبُو كَبَرِي كُونُ لُعُمْ وُولكُ الله عَاكر بهوده طور سيجباكر بيرُمند سے نكالديتا ہے۔ پانی پینے كيوقت وہ اپنا سَر نیچے كوڤم كانيكے وقت يانی يس

إِنَّا وْبِدُولِكُاكُمْ نَتْقِفَ كِي إِنْ مِنْ وْبُ جَاكِيلُ

اِس مُرض کے شرق میں توعم اُ اُدواسی ہوتی ہے جیکے کو دخوش ویچر کیک اور مجانج ری و بَرحواسی اور نَعِفونین فالج ہوجا کہے۔ اِس مُرض میں ہُٹپوسٹے فک نونیا سیٹی سیمیا اور

پائمِیا کی بیچید کُنٹیں بھی دکھیں جاسکتی ہیں۔ پیروگنوسیس با مُرض سے اُغلب منا بھے۔ شقائبت فیرسمُولی اور کم ہوتی تا عِلل جے مَریض کوا سے مقان میں جبیں بچالی کا فرش فوب ہوا ورجمال وہج ٹ نکھا دے بُراُمن رکھیں۔ کُنیّات دیویں اور بانج یا دمن مِنٹ کسسر پریشنڈا پائ یا بُرف جومهٔ یا ہوسکے سکاویں جوایک و فت میں اِس سے زیادہ دِیر تک نہ نگایا جائے بیلو کار بین کی ہم جاد بچکاری کونیکی بھی سفارش کیٹری ہے ۔اگر بح ش زیادہ ہو توانیما میں کلورل ہا میڈریٹ شامِل کر اپنائجی مُفید ہو تاہیے ۔

أمراض نظام عصبى

میگرنس یا ورشیگونینی و وران سروگھرنی یا جیگر آنا-دِس مُرض میل فعالی تعدیل کے ضائع ہوجا سے اور ذوران سرکے اصاس سے جانور کے حواس میں خرابی کر

ما الله المراقع مهونا مير من كنجى كهوارول ادركتونين خصوصاً مو في نسل ك يوكل الهوارونين ديكهاجا تاب -الهوارونين ديكهاجا تاب -

ا دیستان است. انسپاپ بیدعارضه بطورخودکیجی لاخق نیس بهو تا بکه عموماً اُمْراض دِماغ یا اَمْراض

أعضاء ضميت ياشرب كے زمر كى تاثير سے علائمت كے طور برعارض ہوتا ہے۔

عُلامات بَهُت کرکے کام کیوقت گھوڑ دینپراسکا حکام و تاہے جبکہ جا لزرکواپنی رفمار برقا بوہنیں رہتا جمکن ہے کہ جا اور جاتا جاتا کھھرجائے۔ سَرکوہلائے اور کھٹر لاکی مارکر پیچھے کو تھینچے یا بانس کے سہاسے یا اگر جوٹری کے ساتھ ہے توووسرے گھوڑے کے سمارکے

كرك وفقاً كحوط ابوجانات اور البناجيم كوبا كرميرتندرُست نظراً ن لكتاب .

اگر َ الرَّحَادِ مُرْضَ اَصطبل مِیں لاحَق ہو تُو کُھوٹرا آیدهمرو یدهر گھوُمتا ہُواٹا گُونکو ہا سے لیے موٹے ایبنے سُرکوا دیر کیجانب یا کسی ایک طرف کور کھیگا اور دیوار کے سُہا رہے لگ کرزمین برگر جائیگا۔

حَمْدِ كَ مَنْ وَع مِن كُمُولِ مُتَفَكِّرُ مُعلِم ديكاتِ بكيسِ خيره بَيْلي بَعِيلِ بهوني تِنفَس مِن

تواترًا ورتمام جيم پرسيدينه موگا-

علاج، كُفورْ يكاسا زكمُولدي اور أُسكِمتُروشا لا نكوسنبها لكر قابر كهيّس تاكه گريئد نابيئ - آنكفيس فو بك كرسُر بريمُفنْد ك دوش سگاويس - اگر گهوڙ كيو گريئ سے مذبح اسكيس توجها تنك مُكِن موامسے چوٹ كھا نيسے تو ضرور مُحفوظ ركھيّس -

إسيائنا كاردمانخاع كأمراض

اِسپائنل کارڈیا نخاع کینی حُرام مُغر کے بُردو نکی سوزش کوئی عام و تُوعُہ تو نہیں ہوتا لیکن اگریجی عارض ہوتو ہیشہ ہمی کہی چھُوت کے باعث ہوگا مثلاً اِنفلوا نسرا۔ پائیمیا پیشر نبگلس اور سیٹی سیمیا کی چھُوت سے ہوسکتا ہے۔ اور بُہت تھوڑ سے صالات میں اُستخوا نہائے کمرکے اُمْراض سے بھی لائق ہوجا تا ہے مگر یہی عام و قُوعہ نہیں ہے۔

جواً عصاب سوزیت دار جعیته میں سے گذرتے ہیں انہیں خلیش ہوکر طا قت احساس ***

عُلامات بہلی عُلامت یہ موتی ہے تھے کا اُن حِقونیں نیادہ حِس ہوگی جِنکے اُن حِقونیں نیادہ حِس ہوگی جِنکے اُعصاب مَریض حِهلیونیں سے گذر نیکے جبکا نتجہ یہ ہوگا کہ رُفنا رَمْریض خصوصِتیت سے اُکڑی ہوگی سِنسنے اُکڑی سے اُکڑی ہوگی سُنبھا اُکڑ جیکے میں بھی مَریض لینے وَرٹبرل کا اُم کوجا نتاک مُکن ہے کُوفت اور اَکڑا ہے ہوئے ہوئے رکھیں کا جہدیل جادوا ش ہوجاتی ہے لیشت خمیدہ اور جا اور اُہمت بھی ہے اور اُسٹ کے ذریعہ وَردکا اِظہار کر ہاہے ہے اور کر اُسٹ کے ذریعہ وَردکا اِظہار کر ہاہے اُرگو خصلات بددیا دیں تَب بھی اِسی طرح کی عَلاماتِ ظاہر کر دیگا ۔

مُرض كَى إس ما مُعَيْن الرُجِلِدُ وجِهُودِي آوكَهُي كُمُ الشَّخِ كَ حَصْلَكُ مُعلوم دينكُ الريب

يَى تَنْبَحَ كَمُوا فِنْ سُكُوا وُ واقِع مِوسِكِينَكَ وَالرَان سُكُوا وَسِهَ أَهِ عِضَا وَمَفَّى وَشَرَم كَعُضلات بهى ما وُ ف مِوجا يُنْكُ تُوتنفس المقلاا ورجَلد طَلداً نجام پا و ليگا و رشِكم مُرضِ تنا مِوَّا مِوكا عْالبًا مِنْ وَكَ اسْفَنَا لِمُ عُضلا ورمِثنا يَنْكَ تَنْبَحَ كَ با عِث ليد وبيشاب هِي رُكِحا مُيكًا بُعِض حالات مِن مُكن ہے كہ بیشاب تھوڑا تقوڑا خارج ہوتا رہے ۔ بورہُ بُرت سے عُضلات مِن تَنْبَحَ

یں بن ہے۔ اس سور سور سور میں ہوتا ہے۔ اس سے میں ہے۔ واقع ہوجا لکہ یے جبکہ خراش کی طاقت اور جس بھی صائع ہوجاتی ہے۔ خِب سوزش نخاع یا حُرام مغز مک بھیلی اتی ہے۔ یا جَب اُس پر رساوُ کا دباؤر پڑتا

مب توفای برست در به تا مورست بیای سے اور سوز بندار حصته کے پیچے جبہ کے کل حصّونیں سے توفای بر بہتے بر بہتے بہت بھیا ہے اور سوز بندار حصته کے پیچے جبہ کے کل حصّونیں سے میں کی طاقت جاتی رہتی ہے یا مختصراً یہ کہوکہ حرام مغزی سوزش کی علامات ظام بھاتی ہیں۔ اول تورف ارغیر تحقیق مہوتی ہے ، مگر تفوطر سے ہی عرصہ میں مریض کھرا ابنیس ہ سکی گا اور بہت سے اور بہت میں مراد سے بیار س

حالات میں مُرض کے نشروع میں نُبخار ہوتا ہے جوتیز ہوجاً ناہیے۔ **دوران مرض**-اِس مُرض کا دُوران عموماً ایک ہی سَہفتہ کے اند رُ مُعاکس ہوتا

ب كونبض مريض مهينول اسيس سُتاره سكتے بين-

عِلَاج - مُربِين كواجِتَى حفظ صحت كَ مُطَائِق طلات مِن بُمت سائجِهونالكاكر ركھين اور ماؤ ف حصة نبركا فررا وراككول شراب خوب أميس اگر موسكے نوجا نوركوسئيس ميں سكاوير - اگر كھ اندم وسكے تواسس طقة اور بيلتے رہيں تاكر مُتواترا يک جائب پولے رہنے سے بیڈ سورس ندم وجا ویں یہ سے ۵ ڈولم كی خوراكونيں سوڈيم سائے سايٹ روزم مراكول سے دہيں - اگر عضلات ميں بردرد سكوا وسے توكلورل بائي لوريك يا پولاسي برون مُثارديوں .

خيره كافالج

جوأعصاب كرساتوال جوزائس كحاطراف مين رسيتية بين ببول نتصنول رُضارِ ال

أَبْرُون اور كالزنك مُضلات كوفينش كى طاقت ديتى بين ادردِماغ كوجيد رينك بُوراندرُون كان كى نالى بين سے فرداً فرداً فيككور ضاره كى بيرونى جانب سِيك جبر كيك ينج آسلتے بين -

يمب كي مبايك ايك كرك وفسار المح بالدكي في كالزركم ونول س

علامات- بِكُونِكَامْ جَبِكُ أَنْ مُحَدُوبِ رسه طور يردُ بِمُصنَّهُ لِللَّهِ نَا قَابِل بوجانا- كان كُفِيرُ م لرنيكى لاقت كازائل ہوجا ناا در تكلے يا حيماتى ميں أعضاوتنفش كى خرابى ستے نگتی فنس كا ہؤائسكے مُب، سُمُقام كَعُصبي حِيث كُوظام ركتي بِس جِ اُسكيجبر كيه جوار كي جِيل كُذُر كَاه كَيْ وَتَع كَي نِسبتُ گُدا فی شُمَا لَکنے سے واقع ہو ٹی ہے بیں کہ سکتا ہوں کہ یہ اعصاب اُن اعصاب د سول جوارا) سے جوتفن اور ول کے فعل سے زیادہ اثر برر سنتے ہیں لمیاتے ہیں یناتی مقرب بوج سيحعي بهوسكتي بسيء كرئبب نتقضة أتكه سوراخو كوكصلا نيوالي فحضلات بيس فابج هرجا نيكو جبه گرجهت پی -فاصکر جبکه بیکام کیوقت گرتے ہیں آتنگی نفس زیا وہ ہوجاتی ہے۔اگر صرف تبول نتھنول اور رُخسار و تکے قضلات ہی فالج قدہ ہوں توہم ینتیجہ نکال سکتے ہی*ل جائے* نقصان عصب محصرف اور بعدة وران برہے جونکہ یہ اعصاب وٹورنینی منو کتبم کے مونے میں دکیودکو اِ منکا اثر شکرشے سے محصلات کو تحریک کرنیکا ہے کا اہذا چوٹ کیونت اِ سنگے فعل كمنبد بوجان سے أنسے بردرش بانبوالے عضلات بس فيكا آجائيكا الداس قسر كا فالجا كبطرف إدولؤل اطراف برئطه آورم وسكتاهي بحبب صرف ايك جانب كاعمسه مُرفِين سُوتا بِين ومريض طرف كامون هم كليني كالميني كالميني والميكا بكيونك فالج شُره عُضلات مِن سَع تندرُست طرف کے عضلات کے اثر کا فمقا بار کرانے کی طاقت جاتی رہتی ہے۔ اگر دونوں عصب مريض ہوجا ديں تو ہونٹھ و صلے اور غير تحرك ہوكر لائك جائينگ اور بخيك ہونٹھ پرسے سلاما ينظفاب دمن بستار بيكاج تكريض كي بونونيس سي بيداني طاقت جاتى ستى ب إسك دوايني خوراك كودانتول سع كيرنكا اورجب بان بناجا بهكاتوا بيض تندكو بان مي وبديا إس موقعريرين ميهي تبلانا جابتا مول كالسا كهوارايان يلين كيونت اين منه مصرح سفوالخاكا کام نیاکرناہے کیونکومندس رہنے والی مُواکا وباؤز بان کے کھٹیے کیوقت کم میرجانگ ہے۔ اوراس مى طفراس نالى كے پورسے طور برگام آلئے كيواسطيم ونٹونكر بان سے بلنے كے موقع اتصال بر احجتى طرح باہم لمجا نا جا سپٹے تھا۔ گرفیب ہونٹونیس فارلج ہوجا تلہے توجا نور كولمپنے ہونٹو كئے گوشوں سے ادپرتاک كائن كا حصر مجبوراً بان میں ڈبو نا چڑنا ہے تاكراً سكے مُندیں بان ہی جا وک اور مَهَوا نہ جا سكے -

اسباب بچنگهان اعصاب کادوران کاندل سے بونٹول تک جلد کے مقولا ہی میں میں بیرونی فریات سے یا کھاری اور خراب نگام وغیرہ سے یا اپرلیش کے وقت زمین برگرالے بین مربر دباؤ برطے سے یا کھاری اور خراب نگام وغیرہ سے ہیرو نی صدات کے بہو یہ کے دیگر اسباب سے ہیرو نی صدات کے بہو یہ کے کہ اس بیر میں اور اس یک میں اس کے بہو یہ کا بہت زیادہ اندلیشہ ہوتا ہے۔ اِنکے گہرے مقا ات بین طوم س یک میں در اور برا کا دباؤ برائے کے اور برائی اور اسی ہی سے بی دہ مربی ہوتا ہے ہوں او قات اِن فلیا زیاد اور دیگر اُمراض کے بور دانع ہوسکتا ہے۔ سرکے اور برگر جا سے ایک کا دباؤ کو دباؤ کی دباؤ کی دباؤ کا دباؤ کی کر دباؤ کی کارٹر کی دباؤ کی دباؤ کی کر دباؤ کی کر دباؤ کر کر دباؤ کی کر دباؤ کر کر دباؤ کی کر دباؤ کر کر کر کر دباؤ کر کر کر کر کر کر

تسعاما بی کی آمیدیں جدیر مربی دنیں شقا ہوسکتی ہے یا جب صرف ہو تھوا ور نتھنے مفاوج ہوجاتے ہیں تب بھی شفا ہوجا یا کرتی ہے۔

سے مون ہوئے ہیں ہوں کہ ارب میں ہے۔ مُرض کی خاصیت بطے میدالاں کا گری گجاسے سے عمواً مُصَلاتی زور کی شدّت سے ہوجا تاہے۔ دفتہ ہے حاسی طاری ہوجاتی ہے اور فالج ہوجانیکی حالت کو

منسدوك كمن بيسر

كرايكائرض

غلاده بریں گھوڑ ونکوخصوصاً اس ٹھک مبند دستان ہیں کہ کا فالج اکثر کر کے بہوایا کرتا ہے جوخو وایک بیماری کے طور پر فالب آباہے اور حصِتہ کی عَلَی خَربِ ۔ نصح تعلق بنیس رکے آبا اسمیں مراجی ہے اعتدالی عموا گہت کم ہوتی ہے یہ فالج دوشکونیس ایک تو آبستہ بستہ اور ہے تکہ وفتنا فالک آیا کہ اسمی میوا ہے تکہ وفتنا فالک آیا کہ اسمی کی مواسعے تکہ اور جوافلہ ایک موجہ سے ہوتا ہے تکام دُنیا ہیں دیکھا گیا ہے۔ وہ فالج توجوا بیدم فاللہ خاص میں با موجوا فلہ ایک میں موجہ سے ہوتا ہے تمام دُنیا ہیں دیکھا گیا ہے۔ گردی مری قسم کا فالج خاص کہ بند بندائیں دیماں دوجوا فلہ ایک میں کہ موجہ سے ہوتا ہے تمام دُنیا ہیں دیکھا گیا ہے۔ گردی مری قسم کا فالج خاص کہ بند بندائیں اور بکا شاید فلک برہا ہیں بھی پایا جا تا ہے اسلام میں اور بکا شاید فلک کردی ہے فارسی کے نفظ وسلے میں ہوتا ہے کہ موجود کے مصلی ہے ہیں جو بیں جو بیں جو بیں جو بیں ہوتا ہے۔ کراسے بنا ہے جسکے متعنے کسی ایسے مرض کے ہیں جہیں کر مریض ہوت

افلب بوقا ہے بُرِّت خصوصیت کے ساتھ مجیلا کرنا ہے جُوا پنی مرط میرک صاحب اِس قبیم کی ابت یہ بہان کرتے ہیں کردس سال گذر ہے جب ہیں نگال اسٹدکا ویٹری نیری فسر کھا جواسو تت بہان کی بیٹ اسٹر نگر کوریس ہتی جواسو تت بہان کہ سرواقع تھا تو وہ ل سرکاری گھوٹر یو نیس جونس کشی کیلئے اسٹر ند کوریس ہتی کھیں یہ مرض بہت عام دیکھنے میں آتا تھا کیوندگا اُس کا کے جہینوں میں زمین کسیقہ رفت کے جہینو میں نہیں کہ میں فریال ویسی کسان وگ رکھتے تھے جو گھوٹر دیکے ناقیص بالنے والے فیال موسلے کا میں کی جو اگا ہوگا کہ سے کا میں کو کھوٹر یو کہ اور اکتر موسلے اور نائبضم ہونیوالی گھاس فشیب کی چراگا ہوگا ہوگا ہے۔

بَیْشْتینی انتر-اسارنبگال کے کا غذات دیکھنے سے مُعلوم ہوتا ہے کہ کمری کا مُرفِظ لین سے اُنکے بِچَوِنکو نبیس لگنا۔ اِسلٹے اگر کسی سا ٹذکو یہ مُرض ہو توانس سے تقواری مِقدار تک نساکٹی کا کام بھی فے سکتے ہیں لیکن اگر کوئی گھوٹری کمری سے مُریشِ ہو توطائی کہوقت وہ گھوڑر یکے دہجم بُرواشت نبیس کرسکی ہیں۔

اسیاب میری دورک اتھ یہ رائے ہے کہ کریا کہ قبہ کی کم کے بند سے

الب آتی ہے جو کہ خوراک اور پانی کے ذریع جبر میں پنچا خون میں جند ہوجاتے اور دراغ

پاسپائٹل کا فیل بھی ہوجاتے ہیں۔ اِس قیم کی فالج کا دکر کرلے میں ظاہرا طور پر میرک ما،

فیال کرتے ہیں کر یہ بیماری نشیب کے اضلاع میں جنیں ہوسم پرسات میں بہت وَل کول ہوایا

فیال کرتے ہیں کر یہ بیماری نشیب کے اضلاع میں جنیں ہوسم پرسات میں بہت وَل کول ہوایا

منطبوطی سے لہر جوانا ہو یعنی یعیال مرحق تھوڑے کی اقصد میں کرم ہوتا ہے اسکوبھی اگٹر
منطبوطی سے لیہ ہوجاتا ہو یعی یعیال مرحق تھوڑے کی اقصد میں کرم ہوتا ہے اسکوبھی اگثر

مری ہوجایا کرتی ہے۔ ہندوشان میں اکثر پر ایجواء گریٹر بر سے ابتاک ثابت بنیں مہو سکا۔

بس آب ہم آزادان طور پر کہ سکتے ہیں کوال دولوں بھاریو نمیں کوئی ضروری تعقی منیں ہے

اگرچہ یہ پائکل مکن ہے کو واقع یا اسپائنل کارڈ میں صرف ایک یا زیادہ فلیریا یا کرم کی مرحودگی

اسمیں سوزش پر یا کم دولوں ہے میں اور میں اس بر برپاکر فائے تیجہ ہوگا کمری کی بردائش
امسیں سوزش پر یا کم دولوں سے جوا سکے آسیاب اور کیسیانے کے طریت سے تعلق رکھتے

بِس يه خيال كسى صدتك بإيثرت كومبُو بيا بيه مثلاً الراس مَرض كى كرمي خاصيت كود يكه عاجات تواسيس ذرافتبهدنه موكا كريرم المرس كتسكل مين البين رجيني بجكه كسبهونيكرونا ليوع كوم ىنشوونما يا نيك بَعدر البهج ما المب اور بعده اليبي عَلامات بيدا كرويتا مب كرجوا ميسترا مِستها ور رفته رفته خود بخو دظامر مهر معظتی بین واکٹر لنگار ڈوصاحب منے چند بیمارکہ نال میں مجرفیہ کھے بس جيك خون كالمتحان كرك سيمعادم مؤاكاتسين بمت سي جيد مط جيو سط فلير باموجود تقع بكرايك مرض من اسيائل كاردكي حيواني جيواني اليال إن كرمو تكرسب سيحيثي بوئي تجی جنیس بَعض مشاہده کارونکی رائے ہیں کری کائرض ارکٹ کی قیم کا فلہ کھانے سے بیرا ہوتا ہے جبکا انرجیماتی تندرستی کی خوابی سے خاص طور برظام رہوجا تاہے۔ اور اُجداز ا ل بمُت بدي ناتندرُستي و فَرع مين آتي ہے جيمين فالج بھي ہو تاہے۔ اورِ بُبت سي و مُكر عُلا مات جارى ستى ين مرأن سے كرى كا مونا ثابت منيس مونا مسرار و بك صاحب فراتے میں کدید بیاری کساری وال محد کھانے سے بھی ہوجاتی ہے۔ جو اکثر چینے کے ساتھ والا کھائی جاتى ہے۔ جن اضلاع میں كمرى كامُرض بُرت كركے بردا ہوتا ہے أن كينے ايك معفوظ طريق جادے اور اِحتیاط رکھی جا دے کے گھاس کو بندیانی سے رجیا کہ اکثر مہندوستان میں کیا جاناب وصورنان چاستے-اورخوراک کےساتھ نمک کی فی مقدار کھولان چاستے -كمرى سے پيداشده نگ اسبات كوظام ركرتی ہے كہ جا يؤر كے پیچھلے اعضاء كمزور ہو کئے ہیں۔ شروع بیں چا نوراجینی طرح جالیگاا ور دُلکی بھی جائیگا ِ اگرچے اُسو قت بھی اُس کے میں میں شروع بیں چا نوراجینی طرح جالیگاا ور دُلکی بھی جائیگا ِ اگرچے اُسو قت بھی اُس کے ے طور پر قابویا فتہنیں ہو تا اگر بیچیے کو دھاکا یا جا دے تولینے <u>چھلے</u> كم دمنش نا قابليّت ظامِر كريكًا. يا ملكهٔ شايد اينے ٹيمفو تکے بل مثيره جا مُيگا. ايه بوجه كوجهي ايني بيته ويعمواكبر واشت نكرمكيكا وربلك أكركر وتحصه وبايا جائيكا توده ينجك - جائيگي شخصي مُرىفيو كي ڪيلي الگيس أو كھوا ياكرتي بيس جنيس سے ايك ٹا نگ فحريكي نِسبت عموماً زياده ألو كهرا ماكرتي هيداورجان ردونون الأنكونكواجتي طرح بربنيس رميصاسكة بلکا کھایار اب، گرآئیستہ آہستہ اگر کھوٹے پر سواری کیجا وے یا صرف جلدی سے کھمایا جا دے تو اُسکے گرچا نیکا خطرہ ہوتاہے ۔

جاوے واسے رہا ہے۔ کمریکی عَلامات اِس مَرض کی عَلامات عموماً بُہمت ہی آہستہ آہند غالباً یاکرتی کمریکی عَلامات اِس مَرض کی عَلامات عموماً بُہمت ہی آہستہ آہند غالباً یاکرتی بیں اورائے پورے طور پر بڑھنے کیوا سطے بین یا چارماہ کاء صدیحی مگ جاسکتا ہے۔ اقل اقل اقل ایسی کوئی عَلامت بہیں پائی جاتی جیس سے استعدر زقصان کا گمان کی جاسکے اورصرف جا توریح جی عظام تسے واقعت ہو دیکھے توشاید کہ سکے کہ یکھوڑا اُب کمری میں جُبلا شخص جہ کمری کی عَلامات سے واقعت ہو دیکھے توشاید کہ سکے کہ یکھوڑا اُب کمری میں جہاتا کہ بونیوالا ہے یا وجو دیکھ جالوں ابنا معمولی کام پورے طور پرانجام دے رہا ہو۔ اور ہم بھی اُسوقت یہ معمولی کوئی جارہی ہے جائے گا کہ جی اُسوقت یہ معمولی کی مُوت کے بُولُسکا اُسپائل کوئی جارہ ہو جائے گا۔ ایسے مُریض کی مُوت کے بُولُسکا اُسپائل کی کارڈ خصوصیت کے ساتھ مُلاہم و کھلائی ویاکہ تاہدے۔ کے ساتھ مُلاہم ویکھلائی ویاکہ تاہدے۔

میں مجمی بائل میں تندر ست موجاتا ہو۔ اگر علامات میں شخفیف نہ ہو تو ا غلب ہے کہ مریض میں بھی بائل میں تندر نہ خواب ہو تا جا و لیگا۔ اور کیند ماہ میں مرجا و لیگا۔ کرکی فالج کے وون ترمین حالات عموماً مریض سے ناموافق یا خلاف ہواکرتی ہیں۔

1

آف سوڈاکے وینے کی سفارش کرتے ہیں اور فرماتے ہیں کہ بریھی بھبنگ کاسٹر سٹو پالسٹر نگانا چاہئے۔اگر عَلامات منع ہوتی جا و بن تب تو گھوڑ ہے کوسلنگ ہیں نہ نگا ویں ور مذخور نگا ویں ۔ جَب مُرض بُہت ہی موافق شکل کا ہوتا ہے توشفا بُہت آ ہستہ آہستہ ہواکرتی ہے۔ مُتوا ترطور براسٹر کنیائی چھوٹی چھوٹی خوراکیں دیتے رہنا بہُت مُفید ہوتا ہے۔ آبوڈ ایڈ آف پوٹاش کا دنیا بھی مُفید ثابت ہوگا۔ گھوڑے کوبُرائمن گرم رکھنا اورائس سے خفیف سٹی ٹریش کرانا ہُرکت صروری ہے۔ اور کمریر ترج بلاسٹر کا لگانا بھی اکثر مُفید مہوتا ہے۔

اگرچ وہاں سے اختہ جانور دنگی تعداد بھی دگیر مالک کو اُسیق رجاتی ہے۔ عُربی مُرَهُورُونیس اِس مُرض کی غُبت کابایا جانا سوجہ سے خیال کیا گیاہے کا نمیں سے بُہت سے کھوڑو دنکو مجمع میں رہنے کی عادت بڑجاتی ہے جس سے علیٰ کہ مہوئے بروہ کم در مہوجاتے ہیں میرے مشاہدہ میں آیاہے کہ جن مَر بی گھوڑو وٹری گھوڑو ذکی حفاظت اچھی طرح پر ہوتی ہے اُن کو کمر کا

اگرجانور خواکے شخت ہوجا نیسے ترمنجا ٹیکا تواس مُرض کا دُوران عموماً ویربینہ ہوائیکا اور کچیز مؤصد کے بُور گھوڑا کمیقدرا چی حالتیں ملکر لبتہ آبہتر ہوجا ٹیکا۔یا یہ بھی مُکیں ہے کہ رفتہ منفتہ کچرخواب ہوکر کئید مہینو کے بُور مُرجا وے ۔ منفتہ کچرخواب ہوکر کئید مہینو کے بُور مُرجا وے ۔

اُسپاب اِسیں بُہت کم شبکہ ہے کہ اِس قیم کافا بج کھٹا ڈلکجائے سے اور اسپا بناکا کو مں اِجْهَاع خون موجائے سے پیام واہے عبکی وجسے اسپانیل کنال کی خوتی نا لیونیں سے بینا لی رطوب کارسا وُ ہوجا کہ جیسے کا نیٹے تخطاع پر دیا دُریٹ سے فابح ہو تاہیں۔

ہندوستان میں اِسکی بابت عام خیال ہے کراس قیم کا نالج سرد مواؤل کے اثر سیسے بڑوا کرتا ہے اور إسى كية إسكا عام نام ونشان بهواكا أكبانا ركه أكياب ييستم المرب كحب جراسياني تخبين زياده بوما ہود ہا گرم دن کے بورجب رات کے وقت مھٹری اور خشک بہوائیں جلاکرتی ہی تب اِس مُرض کے عارض ہونیکا کھی زیادہ ندیشہ ہوناہے۔ کرنس الصارب مرحم انبیاک منگ شری نری سرحنِ افواج صوبيُبيني ايك مثال بإن كرتے ہيں كتبس ميں اُنہوں بے ايك ديسي رسالہ کے فحوو میں جن میں بیمرض ہمیشہ بھیلاکر تا تھا ہوا کی روک کیلئے ایک بڑی اُوٹی دیوار سبانیکے ذریع جس سے گھوڑدل کو بکوانہ لگنے یا وسے اِس مرض کے حلے کور دک دیا میسر**ک صیاح ہے ب**ہی ہی کہتے ہی لر مطف الداس مرض كا فاص باعث ب دفاص كرم موسم من جركة مواكس ساته في ملى موتى موس خُشك تبواكى نسبت يتمض بمت كركے بيدا ہوجا اسبے كيونكر أى دار تبوا كے لگنے سے جلد كے الخرات بندم وكرئيبينه كحيم ميرسي ركجامة مسحيوني خون كى اليول مير اجتماع خُون موجا تا ہے جب حالت میں اگر جانور کو تُحشاك اور پھنٹدى تبوا لگے توجیم کی شطح پر کی تمام خُونی نالیاں سُکڑ جانگی اور نیچے کے میشوز میں فون کا دوران بہت تیز ہور خون کی اِس تَبد طی سے اسپانیل کارڈ کی خونی اليول من إجهاع خُون مبونيكانتيجه فالج مروكاء أقاب كي تيزشعا وُل كابلات صلّ انريهي اغلباً كار ذكواسي طرح مرتض كرديكا يا بكداس مقام كيم كزاعصاب بين خراب تبديبيان بيداكرديكا -نشري بي بعدوفات بين خفراً يكرسك مول كراس مرض كے لُدُت مريفيونكي

تونی مرض کے اور قات میں مختراً یہ کہ سکتا ہوں کو اس مرض کے اور ت مریفیو ہی استان مرف کے اور ت مریفیو ہی استان کی اور تاریخ الباری مقدار کے دور تاریخ الباری مقدار کے دور تاریخ الباری الباری کے مقدار کے دور تاریخ الباری کے مطابق ایک مریض میں بارہ آؤنس سے بھی زیادہ البانیل کا ل میں یا تی گئی ویکٹو مشاہدہ کا رکھی ہموا اسا بیر تنفق ہوتے میں کہ پوراست مریضوں میں۔ بالالی ظار سکے کہ کمری کا

بی ن در بیر ساہدان در اس مقام بر کار دہمیشہ ڈائم م دجا آ ہے۔ مرتقی تفایال قبم کامان مقام بر کار دہمیشہ ڈائم م دجا آ ہے۔ اس مرس

اگرفالج زیادہ برتوسائگ نہیں لکانے چاہئیں کیونک شرکم پرمتوا تر بوج بڑتے رہنے سے ہاضم میں خلل واقع برجائيكا الرئينياب كراف كيوا سطيجانوراين أيكوا رامس منهيلاسك توروزمره چاریا یا بخ دفرسیم کے زرید بنیاب نکالدینا چاہئے۔ جُلاب کے اٹرسے دمطلوب ہو ماہے کہ فبرا مرح مست خول می آجائے اور اس طرح پرخون میں سے بنیالی راوب کی مقدار م موکررسی بوئی سیرم جلدی سے جذب موجاتی ہے کا دُنٹر اری مُنٹ کا جلد میریدا ترم قاہے کہ اقل خون كى اليول ميسسين ميراجتماع خُون موليا تقاخون كادباؤكم موجائيكا جب كانتيج يدموكاكه أن ئاليۇ كى ئاتنىڭىست ھالت مىس أ فاقە ہوجائىگە كىيۇنكە كار لۈكى خُەنى ئاليون مىس بىتباع خۇن **بونىكام**ىلىم بىب چھوٹی نالیول میں مُسکڑا وُکا ہوجا ماتھا لہذا ینتیجر نکالنا چاہئے کہ کارڈ کی نالیوں کے بی<mark>ھولنے کے بعد</mark> حيونى اليول مي كم وميش سكواوم وكياء آيودا يراف بواشيم كااثرسيرم كاجتذب كردينا واسم اس حمد كے شروع مرد سے ايك عشره يا كچه زا نُدُوص بعد مهم خيال كرسكتے من كاب سوزش كادَرج گذرگیا ہے اورتب ہم اپنے علاج کولھی محدود کرسکتے ہیں بینی خوراک میں ملاکر صبح وشام صرف ایک ورام مکسوامیکا ریستے ہیں اور لبسٹر متو اتر نگلتے ہیں یا انیہ ما کر کھیے فائدہ نیمو تواخرى علاج كے طور ريكريا سيائين كے مقام برداغ تجى ديسكتے ہيں جب جانور كے عضلات مين أعصاب كے حصلے معلوم بران اللين تو تكواميكا دينا بندكرديں ياجب جا اور كالمضم خراب موجا وسے تب می کسوامیکاندوینا چاہئے۔ مرض سيمخفوظ ركفني تحيط لقيه كهوار كورات كيوقت صب حال رسم گرم کیرو ل سے ڈہک کر کھیں اور دیگراو قات پرجب ٹیمیر پیچور کم ہوجانیکا وقت ہو تب **بمی کیلوں** سے ڈیک دینا چا جسٹے اوراختیا طرکھنی چا جیٹے کہ جا نؤرکو کھنٹ دنہ لکے خاصکر کام کرنیکے بوریا ککل تھنڈرند ملنے دنی چاہئے اُس کے بدن کو دہونا نجا ہے۔ اورخط سرطان کے قریب کی آب دہواہیں رمننه دا العمر بفيدنك يفي يسب مساعمُده تجورين كجب كمور كمفير ميالان مي وي

میندندنگنددنی چاہئے اس کے بدن کو دہونا نجاہئے۔ اور خطر مرطان کے قریب کی آب دہوا ہیں گھنڈ دندنگند دنی چاہئے اس کے بدن کو دہونا نجاہئے۔ اور خطر مرطان کے قریب کی آب دہوا ہیں رہنے دالے مریفیونکے گئے یرسب سے عُر ہ تجویز ہے کہ جب گھوڑ ہے کھیے میدا نوں میں ہوتی ہوا تھا۔ تو اُن کے اسپانیل کارڈ کو آفقاب کی بلا توصل شاعوں یا ٹھنڈ سے جانور کی کمریر ایک کمبل با ندھنے کے ذریعہ خوفوظ رکھیں اور گھوڑ ہے اور اُس جانب کے درمیان جدم سے تھنڈی ہوا کی نیکا گان ہوا کی سکے۔ یہ بیان کرنا ضروری ہے کہ یہ احتیاج گان ہوا کی سکے۔ یہ بیان کرنا ضروری ہے کہ یہ احتیاج گان ہوا کی سکے۔ یہ بیان کرنا ضروری ہے کہ یہ احتیاج

مرف ان جگهول میں در کارموتی سےجہاں یہ بیاری عام طور رکھیلتی سے۔

يبريفراك ينشئ كغني دؤران أعصا كأمراض

علی خواش سے بھی اعسانی تنوں کے کناوٹشویں ضعرصاً جبکہ وسے ضفیف ہوں اور کام مُتوا ترکر نا پڑے مُرمن سوزش ہوجاتی ہے۔ فرنجا کشس کی مرض میں گلوسو فی نجیل عصب بھی وُف ہوسکتا ہے۔ لمفیشک خدود کی سخت سوزش سے بھی اُس کے پاس کا عصب ماوُ ف ہوجا سکتا ہے مرکزی دوران اعصاب اوراً عصابی جبلیو شکے اُمراض فالج اور بیریفے لِی اُعصاب میں اُنٹری پیداکر نے کا باعث ہواکر تے ہیں۔ اِس قسم کے اُمراض میں جنیں خاصص موٹر تعنی حرکت فینے ولئے اعصاب مادُ ف ہوتے ہیں اُعصاب مادُ فریس سے گئی یا جُزُدوی طور پر بیجا سے اُلاائیکی طاقت زائل موجاتی ہے جسکے اعت اُن عُضلات میں جنیں نام مُردہ عَصب میاکر تا تھا فالج عارض موجاتا ہے ۔ ریشہ فائے سنسوری یا اعداب مگر کرم تا بدکی طاقت زیادہ رکھتے ہیں اور تا و قبہ کہ عصب مذکور اِنکل میں ندک گیا یا ندکچا گیا ہوا س میں فہم واوراک کوگذار نیکی طاقت نشبتاً زیادہ عصہ تک رم میں ہے۔ چونکہ حرکت وینے والے اعصاب میں ۔ سے گذار نیکی طاقت نشر وع ہی سے جاتی رہی اسے ان رہی جات ہوا ہے اندا بریوفی ل اعصاب کی بیار یونمیں عُضلاتی نشنج سواء جھنیو سنے کو مراض کے عموماً مغیر نے بھی جاتا کہ موگیا ہے کیونکہ جبنیو کی بیار یونمی کو مالی نشور ناسے آ را اُن اُر ہُواکٹ ہے جس جے تر می بیار کی میار یونمی ہے موالی نسے اُن اُن ہوا و سے یا اُس سے کہ۔ اُن میں احساس قائم رم کہا ہے جو مکن ہے ہوگیا ہے اُن میں احساس قائم رم کہا ہے جو مکن ہے ہوگیا ہے اُن میں احساس قائم رم کہا ہے جو مکن ہے ہوئی سے زیادہ ہوجا و سے یا اُس سے کم۔

أنكوك أفضائكافالج

اُسياب مَرْض تیسے بچوتھ اور چیٹے جوڑے اعصاب مرکا فالج عموا گالی ول مرکی بیاری کے باعث عارض موتا ہے مثلاً میننجائیس ٹینش دفانے انسفلائیس اور رسولیس اسکاباعیث ہوسکتی ہیں جہانچہ ایسے حالات واقع ہو سے پر بید فالج عائم حال ہوسکتا ہے۔ عکل مات - آکو لوموٹر عَصب کا فالج بھت کرکے دیکھا جائیگا جبکہ بالائی باک کے گرجل نے سے مریض آنکھ کوہی نہ کھول سکیگا نیز آنکھ امپر کوئیکی ہوئی اور کسی قدر اوپر کو ہوجاتی ہے بٹی ایسی میں جاتی ہے کر دفتنی کے اثر سے بھی بنیں سُکوٹی یاؤف آنکھ حالۂ حیثہ میں بنیں وال بی جاسکیگی اور ممبر نیا کھی خانہ حیثہ میں بنیں وال بی جاسکیگی اور ممبر نیا کھی منس سامنے آنکھ پر بنیں آسکیگی۔

علاج - اِس مض میں علاج سے کچے فائرہ نہیں ہوتا لہذالا علاج مرض ہے 4

اسٹرگک الٹ بعنی سَرن باء

قنظام عصبی میں اسٹرنگ الش بھی اعصابی بیاریو کی ایک قسم ہے جوچوریا کے تام سے مشہورہ اسان دحیوان ہردواقسام میں ہواکرتی ہے۔

پوریا۔ حبرل بینے برتی اور لوکل بینے مقامی دوتسم کی ہوتی ہے۔ چریا کی حبرل قسم جوکہ حیوانی مطب میں ہما رہے مشاہدہ سے گذری ہے وہ ہے جو گئوں میں اُسوقت وکھی جاتی ہے۔ اُسوقت یہ عموانی ہو کے عضلا دکھی جاتی ہے۔ جب کہ وہ مرض وسم پڑسے شغا پاتے ہیں اور اُسوقت یہ عموانی ہو کے عضلا گرون اور جبم کے اسکے حصد برغالب آتی ہے۔ کھوڑوں میں چوسا ایک یا دو نون ترکیجے اعضاء کے عضلات برا تر پنریر ہوتی ہے۔ اور جبکہ یہ گھوڑوں میں واقع ہوتی ہے توار شرنگ بالٹ یا سرن باء کہلاتی ہیں۔

اسراً الساك الشاك اسباب مهت كم مُعلوم اورمها حنه طلب مين - كمت بين كه يه حِصَهُ بدورش كرمن والعام عصاب كى مقامى سوزش موتى سعد اور مرايك شي على الأكان ير پرقهٔ هومثلًا بون اسپیون لیننے برایانیومر بعنی رسولی مثلاً میلے نیٹک ٹیومز جو سبزے گھوڑ و ک میں اُ عصاب کے غلافونپر بنجاتے ہیں واسکا باعث ہوتے بیں کہتے ہیں کرچیوی طیر م مجی اسرنگ إلى كا بوت موسكتى بعد اسرُيك الشابض او قات الكي اعضاء مير مجانيكها جاتا ہے مگر بہت شا ذونا درانین مالات میں ٹانگ میں چھٹکا پیو پنج کروہ ہرایک قدم کیساتھ نورسے زمین پر کھتی جاتی ہے۔ دیگرحالات میں کھوٹر الجید فاصلہ کے شلامین قدم یا زیادہ تو احتجاجُل سكتاب اور يجرا كيب ياوو قدم برسُكرا وُغالب ٱلمبيح سي كرفع موسن بروه يمير غالب أناب الرئك إله عوالم الموقت ديجهاجا لمص حبك كموراا ول حركت كرتاب اور حبكة صطبل سے اوّل لكالاجا ما ہے يعض او قات گھوڑے صرف اُسوقت اسٹرنگ إلت ظام ركرتے ميں جكدوه كھائے جاتے ہيں اور بعض اوقات صرف اُسوقت ظام ركرتے ہيں جمالك مِمت كولوظ ئے جاتے ہیں۔اگر كھائے جا دیں تواسٹر بگ ہا لٹ كاشكٹ او د كھائى تہیں ویگا۔ بعض حالات میں مُسَرُطِا وُ اِسقدر سَخت ہوتا ہے کہ بیرز مین پر اسقدرز ورسے رکھا جا تہے كەنعل تُوٹ جا تا ہے۔

اسٹرنگ ہالٹ عوماً رفتہ رفتہ فالب آنا ہیں اور جُوں جُوں جا نور بوٹر ہا ہوتا جا تا ہیں ا خراب اور تخت تر مہوتا جا تا ہے لیکن ایسے بھی حالات معلوم ہوئے ہیں جن میں یہ مرض ایک قیم غالب آگیا جبکہ گھوڑ سے جن کواسٹرنگ ہالٹ ہوتا ہے مریقیں عُصنوں میں ضرب کھا جاتے یں بٹٹا کوئی زخم یا نعلبندی کے وقت پر بگ وغیرہ مگجاتی ہے تواس سے منصف اسٹرنگ الٹ ہی خواب اور سخت تر مہوجا کہ ہے بارا سکے بودعمو ما ٹیٹ نس بینی مرض کزا ڈکے فالب اسے کا بھی اندیشہ رہتا ہے۔ سر دی میں شخت محنت کرنے کا اثر بھی اسٹرنگ کا لٹ کو خراب کرنے کا باوٹ میں ہوار مہوکر زمین پر رکھا جا تا ہے کرائے کا باوٹ میں باہر کی طف بھی جھٹکا بہو نج آہے۔ کرائک اسٹرنگ بالٹ کا علاج کم فائدہ مند مہوتا ہے۔ اسٹرنگ بالٹ کا علاج کم فائدہ مند مہوتا ہے۔ اسٹرنگ بالاسے و قوع بیں آئے ہوں ہے۔ اسٹرنگ بالٹ سے و قوع بیں آئے ہوں ایک مشہل مد بلے ڈو و نہ کا دریش آف پوٹائیم یا بروا پڑا آف پوٹائیم کے اکثر فائدہ مند مہولہ اسٹرنگ بالٹ ایک ان ساؤنڈنس بھی ہے۔ اسٹرنگ بالٹ ایک ان ساؤنڈنس بھی ہے۔

شوربك كغيزوشه

علامات بھی بڑ ہتی جاتی ہیں اور اس مرض میں گھوڑالیٹ نہیں سکتا اور کھڑے ہوئے کیطرف ماکل رہتا ہے۔ اس مرض میں گھوڑے کی حالت بھی خراب ہوجاتی ہے یبض اوقات اِس مرض کے گھوڑر سے بیماری کی حالت میں تھوکر کھاکر اپنے آپ کوزخی کے لیتے ہیں کیونکہ وہ بلاا ملا اپنے آپ کوا کھا نہیں سکتے اسواسطے ایسے گھوڑوں کورات کیوقت سکنگ میں لگا ویٹا چاہئے۔ بڑورنگ نیتنی بیماری بھی ہوتی ہے ج

ام مولیشی

یکھی ایک کہند مرض ہے جبیں ریورہ کا اکر جانا واقع ہوتا ہے۔ اور کھنتف قرم کے واغی امراض سے غیب بہت عام سبب وماغ پر بائی آجا ما سبے۔ وقرع میں آتی ہے۔ یہ طبعی گھرام ہے سے جبیں ہرونی تاثیرات کے ٹھیک کھیاک اندازہ کونے کی نا قالمیت ہوتی ہے شناخت کیجاتی ہے۔

مبیر صاحب خیال کرتے ہیں کرنگ انگلتان میں ام موبلیٹی کی مرض مبت شاذ واد موتی ہے مکہ وقی ایس کو غلطی سے اکثر رفشہ ہی خیال کیاجا نا ہے۔ لیکن فریڈ برجر فروہ مرو کیٹر کیا گھر دیگرصاحبان کے بیان کے موافق پرتام گؤرپ میں عام مرض ہے۔

ادرمین کیورصاحب فرملتے میں ۔ کدا بلیس کے چند تحقیص اور اُن کی کھائی میں یہ مرض اصلی دباؤ کے طور پر کھیلیا ہوا کچئے کش گھوڑ ہوں اور اور بیسنے سے سال کہ سکے بچیروں پر ترجیحاً گرفچروں پر شاؤو نا در تھا آور ہوتا ہے اور چند مقامات استعدر ماؤٹ کی کھے گئے ہیں۔ کہ و ہاں نسل کشی اسپان عمدہ طرح سے علی میں بنیس لائی جاسکتی ۔ کیونکہ جمیرے الجبی ایک یا دوسال کے بھی منیس ہو سے باتے کہ مرض ام مونیش کے تحکم میں گرفتار ہوجاتے ہیں۔ اور جن اصلاح میں یومرض عام طور پر ہوتا ہے وہ ل کے انسان بھی دماغی امراض میں کیسال اور جن اصلاح میں یومرض عام طور پر ہوتا ہے وہ ل کے انسان بھی دماغی امراض میں کیسال اور جن اصلاح ہیں۔

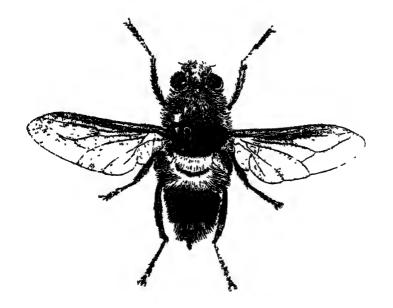
علا مات -راس میں دماغ پر دیاؤ ہوتا ہے اوراسی دجر سے مریق خفیف المجذو

ر مهاہے ۔اور کم دمیش حواس باختہ ساء کر ہا محسوس کرلنے اور خوامش کرلنے کی طاقت بالکل كموملطيقتا ہے ينبض اورتنقس تھي سست اور تُخار بانڪل نہيں ہوتا اورمريفول کتروائيے ایس گفو منے کی رضبت ظام کیا کرتا ہے۔ اور چیلتے وقت اپنے قدم کو مُبت اویر اُ مُقالبتا ہے۔ گویا کر بانی کی د ہ رس سے گذرنا یاکسی رُکاوٹ کوعبور کرناچا مبتا ہے۔ اور ایسامی موہ تاہیے۔ کہ شوریاد صلکے وغیرہ کی خرب کومعلوم ہی نہیں را۔ اور خوراک کو بیقیا عدہ طور برکھی جلدی جلدی کھی آہستہ آمہتہ اور کھی و تفسے کھایا کرتا ہے۔ بلداکٹر توایک نقمہ کھوس کو ہرت عرصة كمُنه مين كَبُو كُرمُي مورمةِ السع-اورجبُرول كوبالكل حركت منيس ديتا-أكرمريض كْمُانْكِين حِيْدا دىجا دىپ - توكچىۋىكلىف ئىنىر مىمئوس كرنگا ! وجود كەاگرىئىرستى مىپ اىساكياجا ياتو بهت بجبن موجاتا- ایک اور بهت ره یک تغیمی علامت برسے کرجب گھوڑے کو بیجیے مثانیکی طرف اشاره کیاجا تلب تووه اپنی اکلی ٹاگوں کوزمین برکھسیٹر آسے اور پرحالت بلاسر بائے موشق كهوارون خصوصاً كرك وردمي متبلاكهورون بي مجى جنك سفي سجيعي منا مشكل موتا ہے۔ بنیس یا نی جاتی۔ اور بیرونی شکل سے دیوائلی اور بہوشی کے آٹا رظہور میں آتے ہیں محو تعبض اوقات توارس مرض كا دوران مُهت شديدا ورسوزيشدار بهوتا ہے جب ميں جوش اور فدليريم يعض سرسام كى طرح بيهوشى كى علامات بھى يا ئى جاسكتى بيس ـ

علاج - اس میں نیزسهل شلا ایوزدائی مصبر اسی میں نیزسهل شلا ایوزائی مصبر السید مسالب اور آیو دایر آف پوٹاشیم و نیاجا سے گریجی شا ذو نادر ہی کھی مفید ہوتا ہے ،



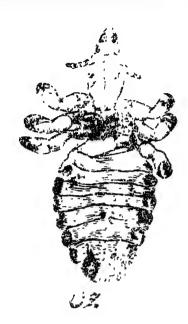


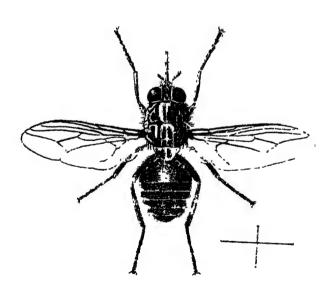






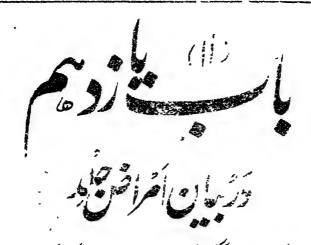












جلدير خكركر نبوالي مكس وكيرا وغيره معول كمرموكم سيا الجي سال كيفن وسونيں گھوڑوں کوئمتوا ترنش رنی کرنیکے ذریع خصوصاً اُن کو جوہرو بخات سے لا کے **جانیکے ب**اعِث نووارِ دہمو تے ہیں ٹہت پر بیٹان کرتی ہیں۔جبکہ یہ بیٹھار مہوتی ہیں۔اورجانورخطو وم كث كهور مص كسي حف ظت محيدول إسطرح رستيمين كه كهميان كالتي رمين قوان كي نیش زنی سنے نگ آکرد اور بار با را تنبی مارسے کو دُسنے اورا بنا سرو دُم الانیکے ذرای کھتے ہوکو ا مواسعے کی کوشیش کرتے رہتے ہیں۔جیں سے ڈبلے اورلا غومہوجا تھے ہیں۔ گردیسی گھوڈے اورمونشي كلحقيول سيعاتني تكليف نهيس مانته جبكه يربئت زياده اورثمتوا ترخله آورموتي متي بین توآنکھوں۔ کے تحقیل کی اُزک جلد برگوشہائے وہن مکشیدھو دبیوا منے پرجی تیجی بوتی وکھیے جا کُٹگی جبکہ اِن مقامات میں کا شک کا شے کرگھا ڈکر دہتی ہیں۔ اِنہیں قبیتی جا نؤروں کیے پاس ندآ سن دسنے کا با بنکا نبکا سب سے احتیاط بقہ بہدے کرایسے جا نوروں کوکسی قدر اندصيرسك تقان مين مناسب حقين ذالكر كفيس حبيم برجال قبي ذال سكته بين اورآ نكھونكو محفوظ رکھنے کیلئے اُنیر حالی مگا سکتے ہیں۔جب جا نور کھی لائنونیں باندھے جاتے ہیں تو ومہواں دینے والی آگے عموماً جلائی جاتی ہے۔ اکد وصوال مہو بینے کے سبب کھتیاں اُسکے باس نه آویں-اگرمکن مہو تو گھوٹر و شکے لئے آنکھو کی جھالریں اور جال کھی بئم مہنچا وس۔ : ایک اور قسم کی محتی ہی ہے۔ جومُعُولی گھریلو محتی سے بہت مشابہت رکھتی ہے اور فى الوا تع خُون جُوست والى بصح وكل ورد كوربت كالاكرتي جيدا وراسكانام سوركوسين

بسر کمیل ریٹراس۔مید مکھیاں بوقت شب خودرو حجاڑیوں اور كفاس برجور الكونك ايدهروبده اوراصطبل كحدبانيا نؤكل كردونواح مين الكارستليب بیچہ جاتی ہیں گر علی الصباح طُلوع آ فناب کے قریب بھر بھو کھی ہوتی ہیں اور جُوجَ ک دِن حِيرُ هتاجا السِيع إستفدر خُون كى بياسى **بوجا ت**ى بين كه غُصَّه مين آكر إنسان اور حيوالذل برِحَارُ کَی مِیں یَحَارُ کرنییں یہ بہت صِندتی ہوتی میں اورجب کک اِنکی بھُوکھ مرفع نہ ہوجائے باز منيس أتيس اورعموماً ثانكول برئ كاشنے كو ترجيح ديتي ميں جبكه ايك يا دومينث كك خُون حيسنے کے بید عموماً سیر سوجاتی ہیں۔ اِنکے نیش سے فوراً ہی عبئن پدا ہوجاتی ہے۔ ملکھی تعریمی تو زخم میں سے خوُن نیکنے مگتا ہے۔ ہماہ اگرت و تمبر تو اِنکی تعدا دیکبت نہ یا وہ ہوتی ہے *۔ مگرچ*یڈ بُرم^ت سُروسَفِتو نکے سوا بارہ مہینہ ہی یا ٹئ جاتی ہیں۔ یکھی ایسی جگہونیں انڈے ویتی ہے جو گو ہر سے نمی دار ہوجائے اور بھروہ ل اِن کے بیتے پیدا ہوجاتے ہیں۔ لہذا یہ ضروری-كه يا توكوبروليدوغيره فضلات كوجُلاد ياجا في يا أصطبَل كهين فاصله ريجيبنكس كالمنفى تكليث اورأمزاض متعتدى تهيلا نيكي خطره كحيسوا يباكمقيا ل اوركوني نقصال نهيس بينجاتيل دوسرى تسم كى تحى جولكيف ده بي سركونيكامكنى فيكا بي جوايالار وازخول مي بنها ل كرويتي ہے جونشو نما پاكر كينس كى صورت اختيار كرليتا ا درزخميس تُبت زيا ده سونرش يرداكروتيا ميريسكوا وشرفي وكالكيت رسيف وخم مندمل نهيس موسكما . إس كك بيرع والأخونين مكيس ملتيين ونسي مجت تكليف اور نقصان مپنچاہے ۔ بیمنیشن امی کرم ہرایس مولی زخم میں جبکی اچتی حفاظت نہ کی گئی م<mark>ہائے</mark> جلسكتين يخصوصاً سنبتحديثي غَلفة فرُج اورتنكي بإبين اورمرض مُنه كَفُرْمِين مُبلّاء موسيّي كے پانونی أيسردار جارس جوي اكثر سم مجير وائنگراترجا است سگيلس نامی كرم بائے جاتے ہیں ایک قیم کمس بوسلیا نامی کا لار واجو بر ول پرخصوصیت سے تھا کرتی ہے جھے اندے پرینیل حیته میں بھن ہوجاتے ہیں۔ ان سے بھت خارش ہوتی ہے جو دم کی خرد مگ جامًا ہُوًا و ہٰ ں کی جلد پر مُحارِرًا ہے حس سے اُس مُقام رَیّنِخت سوزش پیدا **ہو کرجان**ہ بهنت كمزور موجا تاست-

علاج جهانتك مكن بروسك كمفيّو لكوخلاست رُوكنے كيلئے زخمونكو وُهك كركيتي يا ان پركوئى اليسى چيزلگاويں جي پکھياں نه آويں مثلاً فينائل لوشن يا مبنياك كا پانى وفير ه جو كمفيّاں بيند نہيں كرتيں۔

اگر میکش المی کرم موجود مول تو بزرید که موجیت کے دکالدینے چاہئیں جسکے بور
ایک یا دومر تبرزخم ندکورکوروغن تاریبن ایک حصد اور روغن گنجد موجیت کے شکارے سے
در میں اور تا و قتیکہ تنام مگیش جو باقی تھے باک نہوجا ویں ایسا ہی کرتے رہیں۔
ایسکے بعد معمولی زخم کے طور پر علاج کریں۔ مگر کھیو نسے محفوظ رکھیں۔ ایسے کرموئی باکت کے کیلئے ۵ فیصدی کا کاربولک سلوشن بھی نید ہوتا ہے ہندوستان کے معیش حِصونیس سیٹالی پیلئے استعمال کرتے ہیں مگریہ احتماط طرور رکھیس کے گھوڑے کی چاد پرتا رہین نگرے۔ ور در مہت ہی زور کی خواش بیداکر دیگا۔

بن روستان کے تعیض حصونیں زیادہ تر ترائی کی اور نشیب دار مگہونمیں جہا رحکی زیادہ ہوتا ہے سال کی نبض موسمونی خصوصاً گرمیزی بارش کے ایام میں دیگرافسام کی مكه يا ربعي خوُّن جُوِّسنے كى غرض سے جالار ونپر حُلاكرتى ہیں۔ برقمنتلف قداورخصوصيتیں ركهتي بين يشلأ تعض كمقيال أمراض متعدى مثلاً مُرض سَراكي حمّال هوتي مين جنك ام بثارثار لائبروشيا اورمها تويوابي انيس سع بنائد كلحى تعفن فين ديوكى برابرموتى مع جوفيكس خصوصاً نشیب وارعلاقول میں با فراط مبتی ہے۔ بیہ سانسلیں رکھتی ہے ایک کو توبٹانس دوسرى كومها تو بوطا درتيسرى كوكرائى سوبس كيت مين وان سب كى عادات اور قد مى تختلف موتے میں ۔ یہ بت ہی خوان کی بیاسی موتی میں اورجا نورونپر خوار کے اتنا زورسے کاشتی بیں کہ ڈنگ ار نیکے بَدرْخم سے خُون کی دھار بینے لگتی ہے۔ دِن کے گرم حِقتمیں میہ خصوصتت سے شکم چری کرتی ہیں جبکہ استے میز بان جانور کوئمت تیزی سے ونگ ارتی ہیں تب جانور کو و نے۔ وم اللف اور چاشنے وغیرہ کے ذریعرائیس اوا ایکی کوشیش کرتا معے۔ گریہ کھیاں اپنے میر بان کوئیر موکر ہی جھوڑتی ہیں۔ مادین کھتی ہی فوُن جو ستی ہے اس قسم کی کھتیاں جنگلات و با غات میں ہی انٹرسے وغیرہ دیتی ہیں جہاں یہ افراط سے

پانی جاتی میں خصوصاً بوسم برسات « ببالر سکے تعلادہ شہر دینے سے بہاہ اگست مقتمبر بہر بہت عام میں ۔ په په که پیران کوبېت ایزا بپونچا تی اورېرلتيان کرتی بېر، اورونگ کی **جگه ایک** عارضی تھی سی محرح اتی ہے۔ بیمر*ض سر*ا کی حمّال ہوتی ہیں۔ اِن کے ت<u>علے رٹو کئے کی کوئی عمی تجویر</u>و التبك متعلوم منيس مبونئ يس مهم صرف الناكر سكت بين كحن متقامات مين إنكا كذر سجها جاف ونال جانزر ونكونه ركعيس علاوه برس ايك دوسرى بھى دوبر والى تھتى ہمے جوجا نؤرو نير حَمَل کرتی ہے۔اوراسکی بھی کم از کم مقسیس میں جنکاجانیا ہا رہے پالتوجانوروں برحُمار کرنیوالی ہولنے کیوجہ سے خالی از دلجیبی نہ ہوگا۔ کیونکر اِس کھتی کا لار وا زمانہ بلوغت مک جبیر کے مختلف حِصَوْمَيْن نيهال رببًا ہے جبکہ نعِصْ وقت مُبُت کچھ اُبتری بیداکر دبتیا ہے۔ تم مجھو گئے ہو گئے اس سے میری مُراد باٹ قسم کی کھیونے ہے۔اس باٹ قسم کی کھی کا اِصطلاحی نام گیسٹرو نیلس ایجانی ہے جوبموئم گرما دخز ال مھبی گھوڑ سے کی ٹائلو نکے باروں پر یا سینے کے جانبیں پرانگے وتی مولی وکھی جائنگی جرمجیو سے حجو مے زر دنقطے سے ہوتے ہیں مکھیو سکے تعبنيصنامن يامكرشا بدماريك مبكيش كرينكن سيحمى جوخراش ببيدا موتى بيع أسكاجث گھوڑا ٹا ٹگونکو ہاکسی دگیرخرانش کے مقام کو حیاشا مٹرواان کھیتو شکے لار ویے نگل جا ما ہے جوموعده میں میونچکارا وفتیکہ بیویا نہ نبجا دیں وہیں مقیم رہتے ہیں بھر بیو یا نبکرخارج موطبقے ہیں۔جہانتک کہم پتہ لگا سکتے ہیں بہدلار دے گسیٹرک میوکس جھتی کے کیونی کیوار حقیق سُركے بل گلےرہتنے بیکن جنداں نقصان رسال ہنیں ہوتئے۔ نیز اِن کاہلاک کرنامجی اتنا مشكل مے كەكوئى علاج كارگرىنىيں بېوتا - لەزاجىپ يەمعلوم بېوكە بالونىركىسى كى ويريئے میں توانہنیں ضایع کرویں یا بیُوڈر مابوائر جومونیٹیوں پرحُلد کر منیوالی تھتی ہے جلہ میں بہت زیادہ سوزش پیدا کروئتی ہے۔ اس کھی کی زندگانی کے حالات بہت کم معلوم بن اہم یداغلب سے کمبل اسکے المرے نگلجاتے ہوں اور ان کے بہت جیو مع حصوفے لاروسے حیم کے نشوز میں گھومتے ہوئے اخر کارجلد کے نیچے نشوز تک بہنے جاتے ہوں۔ نبهت سي دميونكايدها ل مجي م كريرالدوك البرسي سوراخ كرينك ذريدوافل جيم مونشى موجات مين إسكالارواز برجار شوزمين سوزش ببداكر كرير بطرا برطب والجهويا

رسولی پیدا کر و بیا ہے۔ بھاد کرم ممتورم اور اسمیں وگف موتی ہے۔ نیز اسمیں ایک جھبوٹا سا
سوراخ بھی ہونا ہے جیس سے رقیق بید بسی خارج ہڑواکرتی ہے۔ اس قسم کے انجار با افرور
وارج عمواً دکھیے میں آتے ہیں گریا اروا خود بخو ذکلجا تاہے اور تب زخم تھی مُندمِل ہوجائیگا
بیدوا بھر یا انجار وارمیس کما تے ہیں جُئی تعداد کے لحاظ سے اِنکا خیال کیا جا تا ہے کہ قابل
غور ہیں یا کیا بعنی اگر اِنکی تعداد بچاس یاسو ہوگی تو دُبلا بنی عارض ہوجائیگی۔ نیز یہ جلد میں سواخ
کر دیتے ہیں جنسے وہ خراب ہوجاتی ہے۔ با ہ ابریل ومئی بیدلار و سے چلد کوسورا خرج با نیکے
ذرید یا کسی جھبوسے اور تنگ موجے سے نکا لکھیدنگریئے جا سکتے ہیں یا ان کے نکا لینے کو
کی سو بی جس کے ایک سرے برجھے وہا ساکٹو الگا ہواستعال کرسکتے ہیں۔

محکیقر اِس ملک میں خصوصاً بوئم بہار وخزاں محبیر بہت تکلیف وہ ہوتے ہیں جوترائی کی نشیب اور بنی دار کبوئیں خصوصاً مبح وشام گھوڑوں کو کاٹاکرتے ہیں۔ اسکے فقیہ کی ایک ہی تدبیر ہے کہ دصوئیں والی آگ جلاکر اِنسیں جا نور دیکے پاس نہ آنے دیں۔

بیشی کولی یا جوئیں۔ ہندوستان کے گھوٹرونیں جئیں بہت عام طور برتو ہیں وکی بیٹ عام طور برتو ہیں وکی بیٹ وکی بیٹ و ویکھنے میں آتیں گر نوض مقامات میں ضرور ملہتی ہیں۔ اصلی گھوڑ کی جوں کو ہیا ٹوبائی نیزاکیائی کہتے ہیں۔ جو ڈکی کاٹ سے بہت خراش ہوتی ہے۔ بہت جو میں اپنے میہ ریان میں جہم کے بالونیر اُٹر سے دیا کرتی میں رجندیں سے جو میں برامد ہوجاتی میں۔ بہد بہت زیادہ اُس مقام پر با نُ جاتی ہیں جمال اِنہیں بنیا ہ گزیں ہونیکے واسطے کمنے اور موسط بال ملتے میں مثلاً عمیال۔ دُم اور کلنی سراور اُسکے آس یاس کے مقامات ۔

عَلْاَمات ۔ سب سب علی علائمت جس برعموماً نظر فرق ہے ہے۔ ہوگی کہ گھوڑا لینے
آپ کورگر دنے ۔ کا شخد اور کھر چنے کی بمت رغبت ظاہر کر نگاا ورثر توا ترب جبنی و بے آرامی ہی و کھا تی دیگا۔ اگر ہم خوا شدار سطح جلد کا امتحان کر سے میں بال آٹا رکہ وکھیں ترب آسانی سے دیکھ سکینگے کہ جو میں موجود ہیں جیکے سرچلد میں گجھے ہوئے اورا ٹارے بھی چیو سط چیو سطے چھو سے بھی میں موجود ہیں جیکے سرچلد میں گھے ہوئے والے میں اور ٹارگھوڑر کیے جبم سے جو میں ضارف نے مفید ہوند کی طرح کے بالو نسے کے ہوئے دیکھے جائینگے۔ اگر گھوڑر کیے جبم سے جو میں ضارف نے دیکھے جائینگے۔ اگر گھوڑر کیے جبم سے جو میں صارف مورا

کہیں سے بال *رگوسے گئے ہو*ں ۔

عِلاج - سید جنس ایک گھوڑ ہیں جارہی اورا سان سے دوسرے میں بھی ہنے جاتی میں۔ امذام بغیں جانوں اور کی ایک گھوڑ و نسے علیٰ دو کھیں اور کی ورکر تزر کرست گھوڑ و نسے علیٰ دو کھیں اور کی ورکر تزر کرست گھوڑ و نسے علیٰ دو کہ جاک کرنا آبسان ہوجا تا ہے گر متعلق معودی احتیا طیس علی میں لادیں۔ بالوں کو کاٹ کرجوڈ کو جاک کرنا آبسان ہوجا تا ہے گر آئیں ہے کہ زیر گی ہوت تعین کیر ہوتی ہے۔ بال موٹر سے کے بید گھوڑ کے جم کو کرپ کی روشنی سے دیکھیٹے پرا وربہت الجھی طرح نظر آوئی کی۔

کھوڑ کیے جیم کوصابون اور بان سے دصونا ہمتر اور قروری ہوگا۔بعدہ فشک کرکے ہرجے ہم می جدم کی جلد بر تمبالوکا بانی اور گذرک کا دیں۔ جو ایک بائنٹ جوش دیئے ہوئے بانی میں نیصف آو کسن طائی جاتی ہے۔ اِس مُرکب کو مُتواتر دو اوم کک سکاویں پھڑ سے سے روز سابق کی طرح گھوڑ کو مُنالا ویں۔ علاوہ بریں دیگر اُدویات کی جی سُفارش کیگئی ہے مگر اس سے زیادہ مُنید کوئی منیں۔ اِس اُمرکی مُبت اُحتیا طرکھیتی کوفر کھیلنے نہ یائے۔

میس با چیڑیں۔ یہ کھٹا گوں والے کیوے ہوتے ہیں۔ ہندوشان کے بف حقوقی ہیں۔ ہندوشان کے بف حقوقی ہیں۔ ہو اور دہر یہ تعواد کئیر بائے ہوئی ہے ہیں۔ ہوئی کا کہ بھا کہ بھا کہ کہ اور چیڑی ہوئی اور جیڑی ہوئی ایک کھوڑے سے دوسرے میں مجا کہ بھا کہ بھ

پاوسے اور چہدیں بیا ہوسا ۔ یہ ایک وصاگے کی اندکرم کا جھوٹا ساجا ندی کے تا رکی اندلار وا ہوتا ہے جبکی بابت زیادہ محام نہیں ہے۔ یہ کھوڑ یکے زیرطِد ٹشوز میں ہتا ہے اور ایک قبر کے جلدی مرض کا با عِث ہوتا ہے جسے گری کے جھوٹر سے تحقیند یو تکے تام سے اور ایک قبر کے جلدی مرض کا با عِث ہوتا ہے جسے گری کے جھوٹر سے تحقیند یو تکے تام سے جانتے ہیں۔ یہ یہ چھوٹر سے تحقیند و تک اور ایک میں میں میں میں میں جو اکثر تو اینیا المبا کے برابرزیز کم می کھے جاتے ہیں جبی شروعات کول یا متعلیل مختلف قد کے اور ام کے نمو وار موجا نیسے جانی جاتی ہے جو اکثر تو اینیا المبا کے برابرزیز کم می کھی کھی کھی گا ہے۔ اگر اسکا کھرچی ایمان مرض کا ہے جیکے فیک موجوب نیسے ٹیٹو یار گریٹ کی اندر خوا کم کے جندی نظر آ وینگے۔ اِس مُرض کا خور و بینی اِمتیاں کریں تو بہت سے دہا گری ہاندر جوا کم کے جندی نظر آ وینگے۔ اِس مُرض کا شفا یا ب ہوجانا ہمت مشکل مُرہے۔ مگر عوماً ہمت گری واقع نہیں ہوتی سلفائڈ آف آدینک و شفا یا ب ہوجانا ہمت مشکل مُرہے۔ مگر عوماً ہمت گری واقع نہیں ہوتی سلفائڈ آف آدینک کھوٹر اور جانے کی بعد انگور وار شطح رہجاتی ہے۔ علاوہ ہریں سلفیٹ آف کا پر کاسلوش بھی استعال میں لاسکتے ہیں انگور وار شطح رہجاتی ہے۔ علاوہ ہریں سلفیٹ آف کا پر کاسلوش بھی استعال میں لاسکتے ہیں انگور وار شطح رہجاتی ہے۔ علاوہ ہریں سلفیٹ آف کا پر کاسلوش بھی استعال میں لاسکتے ہیں

نيزننگيرا بودين هي 4

المرا لوفرولان

بمهت سيع كرمُ مُلكونمين خصُوصاً سيلاب كي زمينوں ميں مُخلّف ا قسام كي چؤنكيں كھوڑ و نكى ^ڟٵ۠ڰۅڶڰۅڨؾٵٞ**ۏ**ڨؾٲ۠ڝ۪ٛڟ؋ڷؠ؈ٳۄڔؠؠڿؗڮڽؠڄڴڡۅۯۅڽ؋ڿؙۏڿؙۣۺڲۅؙڛٵؙڒؾؠؠ؞ڸؠڹڋٮڃڔ<u>يڡڂ</u>ڟڲ کی جنگیں اور واٹر نیچز یعضیا نی کی توکس دوسم کی موتی میں خشکی کی جوکس تو گھوڑے کی ٹاگوں اوراً سكي مُحقة حِصّول سے استقار تي طاح الى بين جار كھوڑ اے اُسكے قرب وجوار سے أندر تے میں اور ایسلٹے اُن کو میرونی ہر سیا ٹمٹ بیان کیا ہے۔ اور یا نی کی جو کلیں جے کہ حبار میں ہندگھیں سكتين اسليئ أستري محبتل سيحيبط جاتي بين اور كوئيشتش كريتن كريت كهور بيك ممنه ما بخفنون مِس بإنى بِينے كيوقت يا گھوڑ كيے بينا لى زميول ميں تجرينيك وقت داخِل ہوجاتی ہیں۔ ہاكھ جيجي انگھ کی میوکس مجتلی سے بھی ہے جاتی ہیں۔ اور نیومن صاحب کے بیان کے مطابق یا دنی کی . جونگ جب بمُت جبونی یا قریباً ایک اینج کا در سوال جصته هو تی ہے تو مُندا ور ن<u>تھنے کے راستے</u> سے تمام بہوااورخُوراک کی گذرگا ہوئیں جوایسائیس اور کھے کے موراخو کے فروا فروا محاذی موت بن بر بحرتی رمتی مین یا ایک گھوڑ سے میں مینارینی سوسے بھی زیادہ یا ٹی جاسکتی ہیں جنسے إشهاضا يع موكرجا نؤرد بااورسركمزور موتع موتع كمي خون سية حركار مُؤت واقع موسكتي سے علادہ اِن علامات کے اِنکی موجود گی کی علامت ایک پیجی ہے کہ ناک سے خون آئیگا۔ اوركف دحن لهي نُون آميز مبوكا -اور دمن اور نتفنول كالمتخان كرسنے سيے هي اسمير ونك دليفي جائيگي۔

یربنالی جونکیں بُرت سے ممالک میں ہوتی ہیں گر لچر یا بیں بُرت ریادہ ہوتی ہیں۔ بعلاج - صرف یہ ہونا چاہئے کجونکوں کو نظائکر مربیش کی طاقت عمرہ خوراک اور مُقویات و بینے کے ذریعہ قائم رکھتی جا و سے اوراگر کوئی بُونک تنفش میں مُحُفل ہور ہی ہوتوڑیکیا ٹومی کا اُبرنشن کرکے نکالہ یویں - اور اُسٹے نکالنے کا ایک سب سے عُمرہ طریق یہ ہے کہ کہ کور پان کا بیزساؤش ناک اور مُنه میں ڈالیس کیونکہ اس مُرکب سے چھوئے جاسے پر انکی شری میں کا بیزساؤش ناک اور مُنه میں ڈالیس کیونکہ اس مُرکب سے چھوئے جاسے پر انکی طرف اُن جُرکونکو حصل کی کا ناچا ہے جن پر ہا تھ نہ جاسکتا ہو جو بزر لیو کسی نخت ربط کی نکی میں اپنیج با ندھنے کے یا تو مُرکب ندکور کونتھنوں میں ڈالکر یا بلاکر کرسکتے ہیں ۔ یا گھوٹر سے کو تھوٹری مقوٹری ویر بور کھائسی دلاتے رہیں ، کھائسی دلاتے رہیں ، کھائسی دلاتے رہیں ، کھائسی دلاتے رہیں کہ کھائسے کا کروہ کھا نسنے کے اور دوسر لیطرف انگو کھے سے ورمیان و بالے سے وہ کھائسے لگتا ہے اکر وہ کھا نسنے کے ذریعے تمام بُونکیں ٹکا لد ہوئے ۔

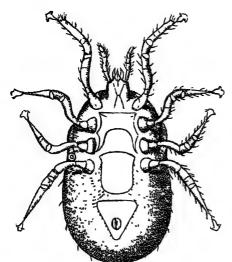
بنونک والی جگہو نمیں طریق محفوظیت کے طور برینے کے پانی کوکسی کیاسے کوٹلے

ا رتیمیں حیان کر دنیا چاہئے۔اور نیومن صاحب کی رائے یہ بھی ہے کہ ایل تعیی مارما ہی یا دیگر قیم کی مجھلیئیں یا نیمیں سے جو تکوں کو کھا جاتی ہیں۔

ا منطقی کی جُزندیں حب ٹا نگوں کو ممیٹ جاویں توامنیز نمک ڈالنے یا ہم قراض سے کا شنے کے ذریعے اُن کوعلیجہ ہو کرسکتے ہیں اور ٹانگوں کوفلالین یا سُرج کی ٹیباں با ندھکام محفوظ کھو

بوله عائل كغير المضم كطريك فيطرا والتاو

یرمی اُسی قسم کے کرم ہوتے ہیں جینے کھوڑے کی مجلی اورایال کی خارش کے بیاں کئے جادیئے۔ اور اپنج کے چالیسو ہی جینے کے برابر ہوتے ہیں۔ بیرم جیسے کہ خراب حالتیں رہنے والے مُرغ اور کیوٹروں کو پڑجاتے ہیں۔ گھوڑے ہیں بھی پامے جاسکتے ہیں بینے جب کوٹر یا مُرغ اصطباد نہیں چھوڑ دسئے جاتے میں یا ورکسی وجہ سے گھوڑے



ائیں رہتے ہیں۔ توگھوڑ فیں بھی اِن کیرو کے چڑ ہجائے کا امکان ہے۔ اِن سے چلدیں بڑی خراش ہوتی ہے۔ مگر چڑکہ یہ اپنے قدرتی میر اِن سے دو تین روز سے زیادہ علیحدہ نہیں رہ سکتے اسلے اِن کے دفیتہ کا عِلاج صرف بیکا فی ہوگا

کہ گھوڑے کوبرندوں سے علیحدہ کردیا جا وے یا گھوڑ کیکے باس سے نام جرہ بربول کو ہٹالیا جا وے۔ اورا کر کھیے لیب ہی سگانا بڑے تو کر وسیو بلینٹ ببیں گرین۔ ڈایلوٹ پروسک ایسڈووڈ رام پانی ایک پائینٹ باہم الاکریا ایک آؤٹش کر ولیس ایک ہائینٹ پانی بیں الاکر سکتے ہیں۔ علاہ ہریں اس قیم کے بہتوں یسے پر ندوں کے پاس سے والے انسانوں میں میں ہوجاتے ہیں ہ

علامات متعقم فيار

چلد کی حالت سے حت کا بیتہ لگتا ہے۔ بہر صرف مُقامی بیرونی امراض سے ہی نہیں۔ بلکہ بُت سے اندرُ ونی اعضاء کی بیار یونمیں بھی ماؤن ہوجاتی ہے۔ لہذا تشخیص کیلئے جلد کا امتحال بھی ضروری ہے۔

یں ہے پورور ہوئی می مروری ہے۔ رواں یا جہم کے بالو کی حالت یو گھوڑے یا مونشی اجھی حالتیں ہوتے بیں اُن کے بال ممور مجھولٹے باریک مجھدار اور نرمی و ملائمت سے نگے ہو مے رہتے ہیں۔ گھوڑے جو کھٹے یا خراب ننگ وتا ریک اصطبونیں رہتے ہیں اِن کے بال لیے بھٹلے سے اور اُسٹے ہوئے ہوتے ہیں۔ سیس اگر با وجو واجھی حفاظت اور نگرانی ہونیکے بھی گھوڑے کارُوال خراب ہوگا۔ تو گھوڑے کی صحت انجقی نہیں۔ اور سمجھنا چاہئے کہ اُسے کو ڈی کُنہ عارضہ لاحق ہے کیجی کھی تب ُنا اُمرانس کے تثر فرع میں عارضی طور بربال کھڑے ہوجاتے ہیں جیسے کہ طفاڑسے بوقت کرزہ مکن ہے۔

ا جھی احتیاط اور مُناسب خوراک ملنے سے اسٹاس عَل میں جدی اور خلاف الت سے اِنتوا ہو تاہیں۔ جبکہ موسم ہمار آجائے پر بھی جاڑو نکار ُواں نہیں جَمَرُ جا تا۔ توعو گریرش کے عمل میں مجھے فقص ہوتا ہے۔

یا لونکا اُنزی نا اُنتام چم یا کسی حِقد چیم کے بالونکا اُنزی نا جو کبی و فرہت میک وقع میں آئے ہے۔ جا نور کے کسی خت و بائی مُرض سے صحتیا بی حال کرنیکے بدواقع میں آئا ہے۔ جا نور کے کسی خت و بائی مُرض سے صحتیا بی حال کرنے کے بدواقع موت ہے۔ مُرمِن اُمراض میں بھی بال ڈیسلے ہو کر گرچاتے ہیں۔ جن گھوڑ و بکے الرکے کا لیے جاتے ہیں۔ خال میں میں اور جکہ بہار و و کھی حجہ موجا آہ ہے تو گھوڑ ہے جا ہوں سے نگار مبا نینے کے باعث جا نور بر مہنہ سانظر آئا کہ میں کہیں کہیں مرض چارکے پڑتے اُنٹ ملیں توضور کسی مرض چارکے باعث ہوتا ہے۔

یکیدند کافارج مبونا بیاری کے باعث کم دستین زیادہ بیدنہ آیا کرتا ہے دا)
سخت نگی مفس میں جو بھی ہے ہو فالس کے فارج کرنے میں میر مبوتی ہے د دب،
در دناک آمراض مثلاً لیمی نامش کر کری اور از طرائش وغیرہ میں۔ دج) ایسے آمراض
میں جبیں محضلات بر در دناک حملہ ہو مثلاً مرض جاند ہی ۔ از و ٹوریا و سیری برواسپائنل میں مین خاص میں دد ہے کہ کوئی جائو میں میں دد ہے کہ کوئی جائو میں میں در میں جبکہ کوئی جائو میں میں میں مرد مرد ہوگیا ہو۔

بحالت میں بہینہ کے ساتھ جِلدگرم بھی ہوتی ہے اورگرم بپینہ خارج ہوتا ہے اگراجتاع خون ندہو تو مھنڈالبینہ ہوگا۔جوابک شخت عُلامت ہے۔ دَوُران اعصاب کی بیاریوں میں مُقامی ببینہ بھی دیکھاجا سکیگا۔

ول رس اور زبر جلدا ورام کیمی جدید یا اُسکے نیجے بھیلے ہوئے یا باہم

ملکے ہوئے اُورام بھی بلتے ہیں جنسے اُن کے ہم اہی اُمراض کی شخیص میں بہت ضوری

الما دلیتی ہے مصلا ویل مریض تغیرات اُورام جدی میں سنتے ہیں۔ دائی ایڈیا وا ینا

مرکہ یا کنیلو فیشو میں فیر معولی اجتماع سیرم جو دریدی اِجباع نوُن کے باعث ہوسکت ہے

دب، یاخون کا بان کی طرح رقیتی برطوعا نا جو مختلف قیم کی لاغر کر نیوالی بیار دیں پشلامض سرا

مرکہ یا جن تقیی بھی اِسکا باعث ہوسکتی ہے۔ دج اُنبطن مُتقدی اُمراض شلاً و دریں پر نیکلیس ورم وارہونا

مرکہ یا نیک اور بربو واوغیرہ کے ساتھ ہی ہوسکتا ہے کیسی صفتہ کا گرم ایک بیٹیس ورم وارہونا

انفلوا نیز الور بربو واوغیرہ کے ساتھ ہی ہوسکتا ہے کیسی صفتہ کا گرم ایک بیٹیس ورم وارہونا

اکٹریہ ظاہر کرتا ہے کہ گرائی میں سوزش واقع ہے اور ویشل بن رہے۔ بیہ حاکت اُمراض

مرنگلس وگلینڈرس وغیرہ میں یا کہی آئا باز مُودار ہونیکے قبلے وہ کھی جاتی ہے۔

چلدگا المیفی سیجا نبض وقت سکیو سے نیسس ٹیشو میں مہوا داخل ہوجاتی ہے۔ ایسے اُدُرام کا تھ سے ٹیڈ ننے برجیخنے کی اُ واز دیتے ہیں اور عمواً لیصے مُشرّح ہُواکہتے ہیں۔ مہوا عمواً کسی جیو سے سے جلدی زخم ہیں سے حرکت کرنے کیو قت پوسنی کے طور پڑا خل جہم مہرجاتی ہے۔ تندر سے جانور کی جلد ترم دنا ڈک و کیکدار اور اپنے زیرین ٹینوز مُرکِحرک رہی ہے۔ اگر جلد کوا نگلیو کے درمیان کا درکا کھا دیں تو ججو ڈرسٹے پر وہ جَلدی سے جاکت

اصلی آجائی۔ جبکہ سی جانور کواچھی خوراک نہیں ملتی اور دہ لاغو ہوجا تا ہے یا کسی دُ الماکر شیوا لی مُرض سے کھل جا تا ہے تو ایسے جا لار کا جارچہ طرے کی مانند سخت مُحادم پڑ لیگا۔ اگر سکنو اللہ میں سے بھی کیجک کے ضابع ہوجانیسے جارا پینے زیریں حِصّو تکے ساتھ سُٹھ جائے اور بیسانی پاوکرنہ اُکھائی جاسکے توہم الیں حالت کو ہائڈ بؤٹر کہتے ہیں ہ

ممتقدى أمراض كم

اسکے ببنریا منجے لینے خارش یا تھجلی۔ گھوڑ دنیں یہ متعدی ترم کی جدی ہا کا ہے جو چؤد کی ہے ہے۔ کھوڑ دنیں یہ متعدی ترم کی جدی ہا کا ہے جو چئو سے جیوانی بر لیا مٹٹ کی موجو دگی سے جنیں اکرائی کہتے ہیں بریا ہوجاتی ہے جس سے خت سوٹیں موجاتی ہیں۔ کھی جلد ریر ہوجاتی ہیں۔ کھی جلد ریر ہوجاتی ہیں۔

یہ گھوڑے ونجرونیں عام مُرض ہے۔ گرگدھ مونیٹونمیں اسقدرعام بنیں ہے۔ گرگدھ مونیٹونمیں اسقدرعام بنیں ہے۔ البتہ اونٹونمیں بہت ہی عام ہے کھی کی مرض وُلے ادرلاغ کھوڑونمیں اورائمیں جنگی حفاظت انجی بنیس ہوتی یا جوخراب اصطبلونمیں رہتے ہیں بہت ہی عام طور پر ویکھنے میں آتی ہے ۔ اور جن کھوڑ دکی انجی بگرانی ہوتی ہے یا جواچھے اصطبلونمیں ہمتے ہیں انہوں ہوتی ہے۔ جو انہوں یہ مُرض بالک بنیس ہوتا جنگ کے موقعہ پرید بہت نقصان دہ ہموتی ہے۔ جو باعث تکلیف بھی بہت ہواکرتی ہے۔

گفور سے کی جار میں تو تیم کے اکیائی دکرم) پائے جاسکتے ہیں اور چونکیس کی خاصیت اور جونکیس کی خاصیت اور طریقی نرنگی جُراگانہ ہوتے ہیں۔ اور نیز چونکر بیچار کے مختلف حصوفی رہا کرتے ہیں اِس محاظ سے مرض خارش بھی گھوڑ و نمیں تین قسم کا ہو تاہے۔ یہ تینوں قسم کے کرم سیرم بیعنے حُون کی آئی رطوبت برزندگی بسرکرتے ہیں اِسلٹے اُسکے حاصل کرنے کو جلد میں کا طبحہ ہیں اور اُس کے اندر کچھے خواش کرنے والا ماقہ مہونچا ویتے ہیں اِسلٹے مقامی خواش ہو کہ اُس مقام پرخیفیف سی سُوزِش ہوجاتی ہے جسسے قدیسے اسیرم بابر تکھیا تی ہے۔

ایک قیرم کووُوسری سے میزکر لئے کاطراق - نیج یا خارش کے کرم گول ہے تے ہیں یا بین کے کرم گول ہے تے ہیں یا بین کی م بیں یا بین وی سفیدرنگ کے بیریہائیس جو سور ویٹیز قیم کی خارش میں تو برہ نہ انکھ سے ویکھے جا سکتے ۔ اِن کرمونکی ڈیکھے جا سکتے ۔ اِن کرمونکی ۔ الگونکے ہم جوڑے ہوں انکھ ان اور تعداد میں ہوئیں اور جِلد کے راستے سے سانس لیتے ہیں اور بن کرم مُرکی نبیت کال اور تعداد میں کھڑن اوہ ہوتے ہیں۔ سرکا ٹیس قبرم کے کرم اِس بات سے شاخت کئے جا سکتے ہیں کہ اُنکی ٹائلیں چھوٹی ہوتی ہیں حتی کہ اگر تیجیھے کی طرف سے دیجھیں تو تجھیلی ٹائلیس دکھلائی ہی نہ دنگی۔ یا خور و بین کے برو اگر تیجھے کی طرف سے سو مثیب تو ہوئی ہوئی ہوئی میں جو اگر تیجھے کی طرف سے دکھی جا میں تو ساری کی ساری و کھلائی دنگی۔ اگر کسی سیاہ کا فذیر کوئی کھڑٹر رکھکر و تھوپ میں تاکھ سے یا بدر بیجہ کے محمول کے دکھیں تو یہ بیریسائٹ بھی میں تاکھ سے یا بدر بیجہ کے دکھیں تو یہ بیریسائٹ بھی دیکھیا جا سکیگا۔

فارش گھوڑے سے مولتی اورانسانوں میں بھی لگ جاسکتی ہے۔ گریانسانوں ہیں بھی لگ جاسکتی ہے۔ گریانسانوں ہیں بھی لگ جا عمواً ایک دم حمانیس کرتی اور نبول پر بہت زیا وہ چیلتی ہے۔ گرمیں سے آومیوں کو کھی ہے۔ کی بیجاری سی ایک جا نورسے مخصوص ہو تو وہ جانوروں کی دیگراقسام میں بھی گاجاسکتی ہناوہ نیروہ فرانے ہیں کہ ہم سے رسالہ کے گھوڑ وئیس نیج کی بیماری بہت ہی جیلی ہوئی دیکھی ہے چوکہ نیجے کے مریض اونٹوں سے لگ کڑھ بی جاب ہم تخصر طور پر تمینوں قبیم کی نیج کا بیا ن کرفیکے۔ تیمین مختلف قبیم کے بیرے سائیٹ بینے کر مو شکے سبب سے ہوتی ہیں۔ اقل کا سرکانیک تمینی وم ساروٹیک منبے ۔ اور سوم سمبیوں کے



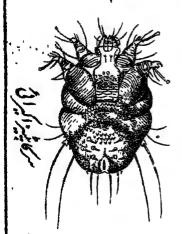
مرب بی بی بی برات می مروی سین مرور و می بیونده منبع ان تنیز نیز می برید سی سی سورا پئیبیز قریم کا کرم سب سیده مرس درج بریم کا بریم کا بیریم کا بیر

اسلئے بھی اِن کی ہلاکت بہت ہی شکل سے عَل میں آسکتی بئے۔اور حب سر کا ٹیک قبیم کی بنیج جا نؤر کے تمام جیم کی بنیج جا نؤر کے تمام جیم برکھی بل جا تا اس کے تعالیٰ جا تا کہ بنیا کے بیار کے تعالیٰ بالکمن بھی مہوتو کئی مہینوں کے متوا ترعیل ج کرتے رہنے سے شاید ہو سکے پ

سركابيك قيم كم فارش

به مُرض کفیلی یا خارش کی عام قبر ہے۔ جو سندوستان میں تو نہیں گر دروب میں مرکب میں میں میں اور میں میں میں میں م سمجت عام دیکھنے میں آتی ہے۔ جس پر بیائٹ سے بہد بریدا ہوتی ہے اُسے سر کا غیر اگرائی کہتے ہیں۔ یہ ایک بُرم نیچ کیڈس تک ہیئے کے میں میں یہ کرم نیچ کیڈس تک ہیئے کی جگر بنالیتے ہیں جہاں مادین انڈے دیا کرتی ہے۔ اور زر کرم جومادین کی نسبت عموماً حجوم کا مجبوعاً مجبوعاً میں موتا ہے۔ م

مادین بیریبائٹ قریباً ۱۵ اٹرے دتی ہے جوم سے دس یوم میں سینے جاتے ہیں



اورتب جيد الك كے المير إلى بيدا موجاتے بين اس بيريسان كى عِلْدود واسم مرتبہ تبديل موم وكر قريباً سم فقة ميں ايك با نغ آ تحفظ الكوں والا بيريسائث نبحا ماہ اور كيجراسى طرح الميرے وسنے كا سلسلہ شروع موجا تاہے - اورا نگرونميں سے نركي نببت مادين بيريسائٹ عمو الدوئين يا اس سے بحني ياده برآ مرم واكتے ميں جيكے باعث ساماه ميں لا كھوں مادين بيريسائٹ بيدا موجا بينگے -

بنیکرم توباینچ یا جیمه مفته زنده رہتنے ہیں مگر ما دمین انڈرے دینے سے ۱ یا ۲ سموند ر فوت ہوجائے ہیں۔ رو

اِن بِرِيبِيانْتُس سے مُجُلِي کِس طرح ہوجاتی ہے۔ جَب یہ بیریبیائٹس جِلُدکے اِن بیریبیائٹس سے مُجُلِی کِس طرح ہوجاتی ہے۔ جَب یہ بیریبیائٹس جِلُدکے

ىمونە ول مُقام برى<u>ېدىنچىتە بى</u> نوما دىن كرم ايىي *ۋرئىس بىپ سُوراخ كر*تى ب**ر**ۇ كميۇس . چھیدڈوالتی ہے جہاں تھہ کریہ انٹرے دنیا خثرُوع کرتی ہے۔ اِس طرح سوراخ رنيكے ذريعه جارميں شخت خراش ہوتی ہے۔علاوہ بریں ایک خراشدار رقبتی رطوب بھی ليكلتى رتبى ہے جوبِلْد براور بھى زيا دەخراش كابارعث مهوتى ہے راسطرح برحصّها وُفْكَى چِكُەمىن سوزىنْن مەرجاتى ہے۔اور بېدا شُكْرەخراش ئىخت خارش پېداكردىتى ہے۔جوجا نور منے کی صالتمیں اور همی زیا وہ بڑھیاتی ہے جب سے کھوڑا ابینے کور کر الا اور کا ثمآ مرُّوا ما وُفْ حِصْنه کو کھڑی ڈا تیا ہے جس سے سُوزِش اور کھی بڑ ہجاتی ہے ا دراِس سُوزِش اِر حقته بريئبت حيكو سلط آسليےا ور كئينسيال نموُ دار ہوجاتی ہیں جوكہ ہاتھ سے مُعلُوم كيجاسكينگي اوران مقامات میں مجھے ہال بزر بعیدا ہی ڈرمس کے ڈھیلے کھر ٹڈ کے باہم جیکہ ا درایسے ڈھیلے پڑجائے ہیں کہ آسان اُ کھرجائینگے۔ اِن کے بُی حیلکے آٹرینے نکتے ہیں جسكة أترجان سيسطح شرخ اورَّرنيكتي بي بيرجُول جُول مرض برُّه هناجا للبيع نَشانات يحضونين إل كرجا ينسه جلد برمهنه مرض می زیاده موتے جاتے ہیں۔ دربڑے بڑ اور بقاعدہ دھتے سے و کھلائی دینے لگتے ہیں۔ جنگے کنار دل کے گر داسی طرح سیاسلہ جارى رہتاہے اور بعدازاں جِلْدير بالكُلْ بال نهيس رہتے اور وہ موٹی ہوجاتی ہے حيسبين خلقه بفي يرطبجات يبس ادرا يرحر ديدهر سطح خام آساني سيخو أن جيكال رهجا تي ہيے میں سے بریب دار رطُوبت نبکلاکرتی ہے۔خراب مریضیونمیں جبکی دیکھ کھال نہیں کیجاتی ہے۔ جبکہ جا نزر کمز ورمہوتے ہوتے آخرکا رفوت ہوجا گا۔ رم كُلُحِاً شُرُوع شروع مِين اكثرابِهِ ته أمِسة أكْرخرنه ليجافع توبيُت جُل سْ حَالَات مِیں بہلی عَلامات بمُو دار ہونیکے بعد جیا رسے جیو بمُفتہ کے اندر رمفيو تكحبيم كالبمت ساحصة ماؤف موجا تاسے -عَلا ما ت لِيهِ عَمُواً سَرِّر دِن کے جانبین اور شالؤں پر شروع ہوتی ہیں تھجیجی

کر رکھی جہاں زین رہتا ہے در الذب کے باہر کی طرف اور سیم کے دیگر حصوں بر کھی نمُودار موجاتی ہیں۔

اِس قسِم کی منبج کی ہبلی علامت جوعام طور برماً حظم میں آتی ہے خارِش ہے۔ خارش اسوجه سے ہوتی ہے کہ چاریں ان کرموں کے کاشنے سے جو خراش کر نبوالا انعاب ره جامام مے دہی باعث خراش ہونا ہے جس سے مذکورہ کرمونکا بیمطلب ہوتا ہے کہ خرات سيسيرم خارج موجوا كى خوراك موتى ب ادام كى ترزى كا بخصار كرمونكى تعدادا درا كى تيزي برم ونام بيع ينصفه موسم سرمامين توكم اورموسم گرمامين تبتت زيا ده مهوتی ہے اور شب كتوت بجی کرکھوڑے کو گرم کیڑول سے ڈھوکا جا آہے کھنڈے دن کی نسبت زیادہ ہوتی ہے اور شرائية قيم كے كرم سے بداشده كى سركا ينك قبىم كى كھي سے نسبتاً زيادہ ہوتى ہے۔ م و المصنع بين كه كهوا اجلد كي مريض حضو نكوكا شف كي كوشيش كياكر تا سبع يا اس حصة كوكيني چيز سے جو وقت بربل سكے ركز اكرتا ہے مريض حصة كوئرش يا لا تفرسے رگرسے برجانوربرسی فوشی ما نماہے جوکہ گھوڑے کے رکرسے والے کے الترکی طرف تكنا وراوبركا مونطف كيرائ سفظام راواكرتى دوسري علامت جس پرہاري توجه را اكرتي ہے يہ ہوگى كرجلد برجيكو منظ جيكو لط جب ہم جسم کے اُن جوتوں پر جنگو گھوڑا جیا نے یار گڑنے کی کوششش کیا گڑاہے بالفريعيرتي ببن تومهم كوكئبت سيحيكو سط تحيو سط سخت دا ندجوكه بن كسرے كمانند **ېو تنے ہیں معلوم برلینگے بالونکو کاشنے پر شہت جیگوٹاسا کھڑٹا نظرانیگا جیبیں دویا تنین ل** لگے ہوئے ہو تگے۔ یہ کو ٹرا نگلی کے ذریج آسانی سے علیجد و کیاجا سکتا ہے جبکے کیائے ایک تقواری سی برمهنه ترسط رمهجائیگی به آبار اقل اقل منتشر رست بین اورایک ودسرے سيعمواً عليحده عليحده مبواكرتے ہيں نكي تب بهدا ہم جُر حجاتے ہيں اور ابک طرح كاكياداغ ربی ایسید بههمی اکر بیا کی طرح کی سوزش کا درجر می حسک بعد جیار موثی برجها تی ہے۔ اور سخت صلقہ اُس برِنمو دار ہوجاتے ہیں حرکمیٹڈے کے چرٹ پکے مُشا یہ دکھیلائی دیا کرتی ہے۔ سرکا ٹیکسینیج کی سب سے ضروری علامُت خودگرم کی موجر دگی ہے۔ کیونکہ خوُدُ کہی اِس مرض کی لازم وَ الزوم علامَرت <u>ہئے</u>۔

گرسرکا بُباکت سیم کی منبع میں اِس علامَت کامُعلوم کرنا *نُب*د یَمُشکل ہو تا ہے *کبو*نک ت گرانی میں بیی ڈرنیس پر مہتا ہے اور او قتیکہ ہم نیشتر سے جار کو خُون نَكَا لَكُرَجِلِدِ كَيْتَى كُودِ هوبِ مِين رَكِهِكُرِيةِ وَكِيمِينِ كِرِم مَذَكُورِ نَظْرَنْهِينَ ٱلْجَيْك لئے ایسے آیا م منتورز کرس جبکہ گھنڈ می ہواحلیتی ہو ملکر گھ ،ہیں کھٹرار کیفنے کے بور جیار بھے چھلکے کوسیاہ کا غذیر سخان کریںا *درمگن*ی فائنگ ،شیشے کے ذریب*ہ شرا*ٹییز قسم کے کرم دیکھنے کی کو مصيض ليك يتى كود وكمفنطة مكر آخراً لذكر قييم كے امتحال کيليئے ذیل کی تزیز بھی انھجی۔ ب پوٹاش سلوشن میں بھگو دیں بوالبیومن کو تحلیل کرکے کرم کوعلبحدہ کر دلیگا تب اسکو نمبر ربعہ خوٹرومین کے معلوم کرسکیں گئے۔ يه تفيك طور برمُلا حظمين أنجِكا ہے كه اتبك تو إس مرض كا بھيلانات سے زیا وہ کے عرصہ میں اور ایک کوڑی کے برابر ہاکسی قدر زیا دہ آبلہ نموُدار ہوسکتا ہے بھر یہ مُرض جوم کے تمام حیصتو نمیں حُبلدی سیے بھیلیجا تاہیے۔ مُکرعُمُواً ایال دھم اورٹا نگوئنیں نہیں دیکھاجا تا۔اگرہم اسبات کوخیال کریں کہ اِسکے پھیلنے کی تیزی کا دار ومدار بالكُلُ رِمونكى تعدادى موجودكى برموتا بيئ توسم إس مرض كي يهاؤوغيره كواسانى ے بیخنیند کیا جائج کا مصے کرم ایک مادین کرم ہر بندرہ روز کے بعدوس ادین اوربانج نركرم ببداكرتا بئے بہانتك كدا بك جوائے كى بيدايش اگراجتى طرح برجارى سے توتمين فهينغ ميس يزرر ولاكهة مأ لهذا مرض كاجكدا ورتيزي سيريجيلنا ببُرت كمجيه بيريسا سُط مذكور كي تعداد برمهو كاج

امذام ص کا جارا ورتیزی سے بھیدنا مجت کچھ پر بیبائٹ مذکور کی تعداد پر ہوگا ہو اقل اقل جا لار کے جیم میں دخول پائیگی ۔ بیر مجی متعلوم ہوئچ کا ہے کہ اس قبرم کی بینج کنارو سے منیس کھی یا شروع کرتی جی سے مریض جار کے ایک یا زیاد د سراے و جیتے بنجا ویں گرقا ن ہا ہوں کے بنتے سے جو کہ پڑا ہوں سے کم دمیش فاصلے پر بیدا ہوتے ہیں ایسا واقع ہوتا ہے کہ ایک آبیباری کے تمام نشانات سے ملجا ہے بینے یہ کہ پؤرا سے برمہنہ کول اغ سے آبوں کے بند سے بلی سے بلی تیں تیس سے اِس مرض میں اکزیماد فیرمتن کی مرض لیدا سے تمیہ رکیجا سکتی ہے ورند قب اُسکے بہت مُشابہ ہوتی ہے۔ اگرچہ مرکے ایسے حصتے میں خارش ہوکہ جہاں ساند کی رُلونکٹی ہوتو وہ اُس تقسمہ بالو کے بے ترتیب و صبحے پائے کے اِنگے جنگی شکل کھڑ نڈ نما بروضع ہوتی ہے۔ ایسی جگر کی چار کابدی سے بخت ہوکڑ کو جاتی ہے۔ چورا سے باد شکہ وخرا سے کو جہسے وہ بہتلار مہتا ہے۔ جا نور خراش کی وجہ سے صفحہ کرموں سے بداشکہ وخرا سے کی وجہ سے وہ بہتلار مہتا ہے۔ جا نور خراش کی وجہ سے صفحہ

کوخود کا شخیے یا رکھ نے سے زخی کرلتیا ہے جہاں کہیں جھو سطے جھو سطے بال نظر آنمینے کھٹے۔ ہوئے یا دھی وی کی شکل میں ہے قا عدہ نظر آنینگے۔ جلد بہت موٹی ہوجاتی ہے اورائس پر بال نہیں ہوتے ملکہ چوکر کی مانند تبیاں سی اور شکڑی ہوئی ہوتی ہے۔

سرکا ٹپک نئیج کے احجتا ہوجانیکے ابدریہ دیکھاجا ناہیے کئریف حِصتہ برجوبال پراہرجاتے ہیں وہ بذنبہت ہاقی جِیم کے ہالو تکھزیا دہ لمبھے اور نسبتاً زیا وہ سیاہی ماکل ہُواکر تے ہیں۔

و بلائن۔ کلنے وغیرہ کی بے احتیاطی باشہ ایسے اکب ہیں۔

خارش کے کرم کی مُرت العقیام بیر معلوم کرتا ہی دلیب ہوگا کہ بیرکم مختلف
اشیاء مثلاً برش دغیرہ میں کتنے عصد زندہ رہ سکتا ہے۔ اس بات کے جا نئے سے ہم فیعلا
کرسکینگے کہ یہ اشیاء کب کہ خطرناک ہوتی ہیں۔ یہ معلوم ہوتا ہے کہ محمولی حالات میں یہ
سرکا پٹریز قرم کاپر رہا مُٹ محبُلی کی دگرافت ام سے بہت کم جدّوج مدر کھتا ہے لینی خشک
مرکا پٹریز قرم کاپر رہا مُٹ محبُلی کی دگرافت ام سے بہت کم جدّوج مدر کھتا ہے لینی خشک
مرکا پٹریز قرم کاپر رہا مُٹ محبُلی کی دگرافت ام سے بہت کم جدّوج مدر کھتا ہے لینی خشک
مرد میں میں ایک میں نے سے زیادہ زندہ منیس رہتا۔ مگر سورا پٹریز قرم کے کرم دو میں نے سے زیادہ یا ہرکر بھی
مرد سکتے ہیں۔ کھوڑے کی سرکا پٹرک قبرم کی کھی آدمی۔ کھوڑے۔ گدھے۔ چڑا در دولیثی
میں بھی مگری تی ہے بہ بہنیس معلوم ہواکرانڈ سے جیم کے باہر کتنے عصد مک زندہ رہ سکتے ہیں
مرا المائڈ زیادہ عرصہ نہیں۔

تحصور کی جمانی تندرستی پر بنیج کاکیا آثر برتا ہے ؟ سرکا ٹیات می کی کی اثر برتا ہے ؟ سرکا ٹیات می کی کھی ہی منج کا گھوڑ کی جبان تندرستی بربئت براا ٹر برقا ہے خصوصاً جبار اس قرم کی کھی ہی ہی جا وے اور اسکے روکنے کا انکل ہندوست نہ ہو توالیسی حالیتی مرتض کی اس تھی ہے گھوڑ ہے گئر کی تعقید کی بات نہیں ہے خصوصاً جنگ وجدل کے موقع پر جبکہ بہت کھوڑ ہے گئر کر مرض مذکورسے بلاک ہوجا تے ہیں۔ اور جبکہ ان کو با وجو دخراب خوراک بلنے کے سختیاں میں زیادہ بروانشت کرنی پوتی ہیں۔

بی دیادہ بردا سے سرن ہیں ہیں۔ پراگ نوسس بیفے فال مُرض یہ گھوڑے پر ظرکر سے دالی تنبوا قبمونمیں سے بہت شخت قبرم ہے اور استقدر شُوندی ہے کہ اس کے دباء ساریہ ہونیکا بہت نمریشہ ہوتا ہے۔ خود بیجا نور کی تندر سنی سے مہاک نقصا تات پیدا نہیں کرتی گر کئی خوکن اور کروری چسم حوکہ اسکے عرصد دراز تک رہنے سے مہوجاتی ہے۔ بہت سی الیبی بیماریاں پیداکر دہتی ہے جو ٹہلک ثابت ہوسکتی ہیں جبکہ بیرض خصص سیت سے ساتھ فہلک ہوتا ہیداکر دہتی ہے جو ٹہلک ثابت ہوسکتی ہیں جبکہ بیرض خصص سیت سے ساتھ فہلک ہوتا ہوا خطرہ رہتا ہے۔ جنا بینہ جنگ روس اور جنگ فرائنس وجرمن کے موقع بربرا بیک تسم کی منبج میں متبلا ہوکر مہت سے گھوڑ سے جان بی ہوئے۔

ية مرض شروع ميں علاج كرنے سے جُلا جِيمًا ہوسكتا ہے اور عُدہ علاج سے مهلی

شفامیں کامیا بی مرمونا شافر و نا در مہوتا ہے یہ بہت خو فناک مُرض ہے اورا بیا ہے کہ آس سے بلاشہد مُبت نقصیا ن ہوسکتا ہے بعنی تقور سے عصد میں اکثر مُہلک ثابت ہو اسے جیسے

لايز وقيم كي سركافيك منج كمورونين قريباً شفاياب موجاتي سيء

المركافياك مينيج كاعِلاج عجائه يرمض متحدى معداورايك بيارك بعد

بہت سے بیار و بھے ہوجا نیکا اندیشہ رہتا ہے۔اِسلٹے اِسیس سے بہلاکام میکر اِجلسٹے کر مریض جا بور و کو تندر رُستوں سے علیحہ ہ کرکے تنها جگہیں رکھیں مریض جا بذروں کا

برسین جا ورو موسار معنون کے یہ اور سے بہ جدیں ویک روی ہو جو موسان کے اسے ڈریس کر دینا جاتا سب آسباب جوائے کے پاس رائج کا ہوکسی سکوشن دافع پیری سائیٹ سے ڈریس کر دینا جاتا بچالی کو طرادیں اور کمبونکوا وہال لینا جا ہے اوراصطبلونکو چونیکے پانی اور کار الک لیڈسے

وصوكرصا ف كرلينا حيا بسط إورتام بدأيات دس الفكش كي مُتعلَّق عُل مين لا في جاوي ١٠٠

کسی فوج میں ماء خارش کے اِنسداد وروک تھام

تحليم عصار إياب مي

بدر مُرض بهت ہی وَ مِے پالاحق ہوتاہے اور بجالت سرکا بیک اسکا شُغایا بکرنا بی می شکل آمرہے بکا عود کرجا ناہمیشہ اَ غلب ہوتا ہے۔ لہذا ذُمتہ وارا فسر کو مُناسِب ہے کہ وفیتہ کی تجاویز کا مِل طور برخو وعمل میں لائے ۔

(۱) جُكِه ما وُف جا نوران كى عليهر كى اورُشتبه مريض نكويمي عليجده ركصنا-

دم کسی رسالہ کے تام جا بزران کا دختیا ط سے اِمتحان کرنا اور دیکھینا کے مُرض کے کوئی آثاریائے تو بہیں جاتے اور روز مرّہ گلاحظہ کرتے رہنا چا ہسئے۔

اور اس) اُن جا بزر د نکا جومَرض سے بالکل مُنرّ امیں بینالجیمُ شنتهٔ تجاعُت میں وہ جا لور ر کھےجاویں جومر نفیونکے بالکام نفتل رہتے رہے ہوں یا وہ جا بزرخہیں ایک ہی تكهيان باسائيس لاتحة وغيره لكاتارنا مهويا جنك سيئه مربضيونكا إلثي وغيرة نتعل رماً مويخواه كسى اورطريق سع بلا واسطرا تصال باست رسع بول مثلاً برربع تجيوك سخ بجاليكبل وغيره ياساز دِرين ياخر بره بُرش دنير دِ ڪھر. ربم) تا كَرْبَمَا مِلْ وْسِ الْقَكَنْفِ عَمَلَ مِينِ لا ياجِلِسَكُ اصطبل كوخالي كردي**ن -**(۵) خُرُب بزران کے بال بہت احتیا طسے کاٹیں اور حَبلادیں بھیرہا (کا شنے کی مثنین کو ہر گھوڑ ہیں بال کا شنے کے بعد مٹی کتے ہیں بڑانتے جایا کریں اکہ مڑکی سے جو میرنسگ یا اندے اس براگ کئے ہوں ساتھ کے ساتھ ضایع ہوتے جاویں۔ روى تأم بجإلى كافرش جر حيكوت سے إتصال بائجيكا بهويا جِيك اتصال بإنيكا گماً ن موحَباویں۔ رى تجيو من كيليفرريت استعال كرين جيس سے جو جوجيعته آلوده موقا جا فين جسير مواد وغيره ميك أس تو تحيينكتے جا ديں اور باتی ريت برط ارہنے ديں . (٨) اَصطباد كَى سُطح برا درأس متقام برجهال كھوڑے كھڑے رہے ہول نيز و بوارول ہر۔ بیرد ہے کی و بوارول پر متونوں برا در کھر لیوں مرکھی آگ جلا دیں اور جہاں مُشنتُ مُربض کھوٹے رہے ہوں اُس متّا م کوکا مِل طور ٹر کاورائڈ آف لاُم کے ساوش سے احتی طرح ترکر کے بعد میں کاربولی ایٹ جھو لکیں ۔ ره) جُرُها وُ ف جا يور ونكي كمبل وديگر پارچه جات حُلادين اورتا و قتيكه شفايا بي بدس ماه ند گذرجا وین - بارد گیر کمبل ند کوراستعال ندکرائین -ر، ایمشتبه جانوروں کے پیطر مسی و درا مشتبہ جانور میں اور تا و فتیکہ میٹے قیق نہ ہوجا کرنامبروہ جا نذر فرض سے بالکل مُبرّا ہوگئے ہیں بار دیگرینہ استعمال کرائیں اور کم سے

کم ایک او گذُرجائے دیں ۔ داا) تمام ماؤف اور شُنتہ جا نزران کا سامان مثلاً خریرہ گرش وغیرہ فراہم کر وس انفکٹ کریں اور شفایا بی تک بار دیکی نہ استعال ہوئے دیں۔ زیر علاج ہو مے کیو ت کلنے کے بچاء دھوتے رہنا ضروری ہوتا ہے لیکن اگر طفے کی ضرورت پڑے تو گھاس کی گدیاں بناکر کام لیں۔

الماتا مُمثنت باورَ رَسْنِ جانوَرونکازین وسازوَ اہم کرکے ڈِس انفکٹ کریں گر حکقہ اورزین کے بنچے کا اَسترجوم رضیونٹر تعمل را ہوہمیشہ ہی ضرورضا بع کر دیا جائے نمنا یا تمدہ کو آبسانی ڈِس انفِکٹ کرسکتے ہیں -

یہ مادا و بال کی سیسے کہ و ہا گئ ایّام میں بلکر اُسکے ۱۲ ماہ بَوریِ کی سباب وسا مان مُتعلّقهُ مربضیا رسالہ تبدیل نہ کیا جا و سے ۔ رسالہ تبدیل نہ کیا جا و سے ۔

ریمان تام رسالہ کے تندوست جانورونکاسا مان خریرہ مُرش وزین دسازا ور کمبُل دغیرہ مَب کچھے جہانتک جَلدمگن ہوعلیجہ، علیجہ، ڈس انفکِٹ کیا جا وے۔ چُباکپنہ گرومنگ کے سامان کیلئے ایک بالٹی میں ڈس انفکٹ شاسوشن ڈاکداصطبل میں ہی رکھتیں اور قبداستعمال سامان مذکور کوایک گھنٹے مک ناممبر دہ بالٹی میں بھگودیا کریں۔ دھا) جہانتک ممکن ہوکم پارچہ اِستعمال کریں اور مُرض سے مُبترا گروہ کے کمبُل وغیرہ بھی گرم کر لیاکریں۔ بیک پڑے بالکل ہی اِستعمال نہ کھے جا دیں یا کم استعمال کئے جا میں۔ حجیوت کی وسوت پڑتنے ہے ہوگا۔ مگر بھی پر بہت ہی ضروری ہوتا ہیں۔

پروسی و مسید مسرون موردی و به ماری این است به مارات به ماراسب سیم بهاا صول عِلاج - اِسکے کِرم کو ہلاک کرنا ہوتا ہے۔ مگر اِس کام کیلئے جو دوائی مگانی جا دے اُس میں یہ احتیاط رکھنی چاہئے کہ دوانی کاز ہر صلِد میر خاش نه کرے۔ اور پنج ذب مونیکے ذراجی مرکیش کو کچھ نقصان بہدینچے۔

غوض خراش کر بنیوالی کو دیات استعال نه کی جائیں۔ نیز پیھی احتیاط رکھتی جا و نت میں رصا کی رئیت سی سُطور کو کی گاڑھی رُوغنی ماز سر لمی د وا کی مند لگاڈی جا دیے

كرايك وقت ميں جِلد كى بُئت سى سُط بركوئى گاڑھى رُوغنى ياز سرىلى دوائى مذلكائى جا وہے ور ندجِلد كے فعل ميں بہّت زيا دو مُخل ہو كرخرا ہى بيدا ہوجائيگى۔ ايسے حالات ميں نصِعت جبركو

ایک مرتبها درنصِف کومهم گھنٹہ بُورڈریس کرنا چلہسئے۔ مُشتبہ جا نذر و نکے بال کاٹ کر طُلِ دیسنے چام بیٹس۔ بُورہ گھوٹر یکے حیجم کوصالُون

اور پان کے جماگ سے جیمیں قدرے کاربونیٹ آف پوٹاش بقدر ایک ڈرام کے ایک کوارٹ بان میں گھولاگیا ہونہاکر گرش سے بہت انجی طرح مل دینا چاہئے کھر جلد کوفت کی کوارٹ بان میں گھولاگر گرش سے بہت انجی طرح مل دینا جاہئے کھر جلد کو ڈریس کر ینوا کے سی قیم کی معمول کا دویات مثلاً فینائل کو سے میں معمول کا دویات مثلاً فینائل

سلوشن سگادین اوراگریسی مُقام برمُشته داغ نه هول تب همی میی دوانی سکتین ماکر ماوشن سگادین اوراگریسی مُقام برمُشته داغ نه هول تب همی میی دوانی سکاسکتین ماکر کا مرکز جاری براه مربضه نیکر مال کارش کرخرش رکط دین اور بالدیکه جازی به یه سمام حسر که

کرم مُرجا دیں اورمُربعنیو نکھے ہال کاٹ کرخوبُ رگڑ دیں اور ہالونکو صُلا دیں۔ بھیرتمام جبم کو حسّب طریق مندر َجه منهلاکہ کو تی کرِم کُش دوائی جوخراش کر نیوالی نه ہوںگا دیں۔ چپنا چیز تر ہی ا

اُدویات عِیِنی مونیکے با حِت بُرُت مُفیدا ور بُرِارْ موتی ہیں۔ کیونکہ اِسکے سگانیسے پربیائٹ سانس منیس سے سکیگا - اِس کام کیلئے اِس مُلک میں بُرت عام اور سستی چیز گان دھا کے ا

تمباکو کے مرکت ہر جگہ دستیاب ہو سکتے ہیں گندھک کوئر ہم کی صلی میں بناکر ذیل کے طریقہ سے است تعال کریں ۔

گندهک دوجهد کاربرنید آف بواش ایک جصدا درجربی آکه حصته سیال پر

بیان کرنابھی ضروری ہے کوئر بی اور تیل کی آمیزش کی مرہم جواس مُرض کے شُفاکیہ نے کیلئے اِستعمال کئے جادیں۔ وہ تمام جِسم پرایک کہم ہنیں سگادینا چاہئیں ور ندا ن سے گھوڑے کو مُمت نقصان ہوجائیگا خصوصاً اگر گھوڑا کم ور ہئے۔

دوسری دوانی جوکداگردستیاب موسکے تو مجت ہی مفید مہوتی ہے۔سلفیت آف لائم

ہے جو حسب ذیل طریقیہ سے نیآر ہوتا ہئے۔ دوجیصتہ گندھک اور و وجیصتہ چوند اور ملاا رحیتہ پان نیکر وہم ملاکرا دبال لیں۔ اور بار بار بلاکئسب کونونب اچتی طرح پر باہم ملالیں بیم کتب جب جِهم كى مُبت سى سُطِح ينظام بوياجب بهارسد إس ايك بى وقت ن بُت ميرين كُلوشك عِلاج كے فقع بول جَدِيا كَهِ كَبِي رُنْسِين شاء فوج كے كھوڑوں ميں و قُرَّ مِين آ مَاہِك اور جبكه مم كود كير مُركبات طيآر كرك كيدے تيل وستياب منيں ہوتا اِستوال كرنا بُرت مُعند ہوتا ہے۔

مُورَصاحب فيل كى دوائى كے استعال رنيكى مجت تعارش كرتے ہيں۔

تمباکوکا جوشان می حسب دل طرفیقر سے منیارکر کے بتعال کرسکتے ہیں۔ ایک جو تنہ

تمباكواورايك سوسائط حِصتر إن ياايك ورام تمباكوكوايك بائن بان مين جرش وكم طياركري اورم يرصاحب ايك بائن جوش دے موستے بان ميں ايك آؤنس تمباكوكى سفارش كے

یں بیتام جیم پرایک ہی و فدند لگانا پینسٹے بنب سے ترادہ طاقتور داش ہ_{یا ک}ی سائیٹ اسٹیوزا کیرکام ہم ہے جوبطرین و ل طیآ رکیاجا آہے۔ اسٹیوزا کیرکے بیج دوجِ عَدَی کا کھیجے تا

ہمیورامیرہ سرام ہے وہمری دیں۔ رہیا ہہدے۔ سیورا برسے ین رو رسبیری، رو رسبیری، رو رسبیری، رو رسبیری، رو رسبیطی و ولوآ یک اینی زیرون کاتبل ایک جھندان کوسینڈ اتھ یعنے سلیٹ پر اہم الاکر ممل کے کہا ہے ہیں۔ حیمان لو۔ ذیل کے نشخہات بھی بُرت معید رہوتے ہیں۔

گھوڑ ونیں جکر نیج کا عِلاج کرو توجِد برکِسی تیم کی اوریات لگائے سے بیٹیہ صابُون اورگرم پانی سے جہیں قدرے کار پونیٹ آف سوڈ ایا پڑا میں طایا گیا ہوجا نور کوخوب نہ لماؤا ور تب مُرہم یا دیگر شنے ہو کچھ استعمال کرنا جا ہوخوب احجی طرح سے لگا ڈاورا کی مرتبر لگائی ہوئی وہ

پایخ یا چھر وزسنے زیادہ نگی رہنے ورا در پھر تین روز کے بعد جانور کو پھر خوب اچنی طرح سے نہلاکر تازی دوالگا واور به اُرویات حب طریقہ بالا ۳ یا به دنداستهال کرو کرمو شکے کھوٹشے

ان سوراخول میں رہ جاتے ہیں جو کرم اپی ورمس میں بنا لیتے ہیں اورا قل استعال سے بیس مرجا تے۔ بیان کا در بینے کا نیا تحدیجہ فالب ہجا ، اسے۔ ذیل کا دربیائے بنج

يكن تُبت بى عُمره ب مُرصرف أن كهورول كيلف مُفيد ب جعلبير وكر ديك كف بول الماركا يتل دوا ُونس ـُگليسـرين ايك آوُنس كار بونريش آف پوڻاش ايك آوُنس يسلفرايك آونس تیل میں آؤنس۔ اِن سب انتیاء کو باہم الکروصوب میں رکھ دوا در وقتاً فوقتاً ہلاتے رہار حب جگدنگانامنظور بهورگر كر حيد ريست كفرند به احتياط او تاركر و بال مبت احجيم طرح مانش رنا بیابک دفت میں نصف جیم پر ملاجاسکتا ہے جیس کونٹین روز کے بعدا جھی طرح دھو**ک** فيربليكيتين بارجها رمهب ضرورت سدباره يا بارجها رمهبي عمُو مَّایِخیال کیاگیا ہے ک*ے سرکائیک قیم* کی منب*ے کے علاج میں س*اوہ ڈریس*اگنٹا گذیک* اور مباکوئہت ہی مُفید ہوتے ہیں۔ اور مبر صاحب شوجات ذیل کی سفارش کرتے ہیں۔ تشخيه أقول كريولين ئى يىھى بيان كرناچا ہتا ہوں كەمېزل آئل ياكيروسيين آيل بھى جِلدىر خراشدار اثركرسكة بص حسك جذب موجا سے سے بھى زہر كى علامات بىدا موسكتى بين گوز بر بلى علامات یون^{ی ا} پریٹ مرکبور مل انٹ منٹ یعنے یا رہے کے مرہوں سے **بھی وقوع میں اسکتی ہ**یں آر يروسين آيل ال كرموشكم الك كرسني من السيى مؤثر دوائي سنه كه مرجكه بإساني دستياب بوسكني آ ے <u>کیلئے</u> میں اس کو مُہت میش قیمیت اور مُفید سمجھا ہوں۔اگرمٹی کے تیل کی مِقدا چلدرزياده خراش كردس تومم إسك ليسا شركور فع كرسن يسط أس بآساني وابوط كرسكة میں جو تفوظ سامیھاتیل لانیکے ذرایہ کیا جاسکتاہے۔ بركلورا ثلزا ف مُركري إكسِي ديكر إرسيستي مَرْيم كاستعال سورا يُبك قبم كي في

وسيرين مرجن عباحب مرروز أسكاماً حظ كياكرين اوردسن ليوم ماك أنهيس ابني ٠ يرينكران كوين ماران وأن كعور ونك فكالناس خالى بوجادين صاف كركوس نفكة تولينونيا مهنين الوريغل ويشريزى مرجن صاحب كي زير دايت مهونا جاسين حير ميال ؞ پر منبج مکنزت بنیدی مراور برسیب کثرت بهار کمهوژ و بکے منتقدی صورت اختیار کہلے تو دستر سَمرجن شباحب كرتمام مُربضِ فكي برط ئ نُكان كرني چاہئے اُن كوچيا ہنے كه افسان ا على وا د بن' كو ، مُنوره دیں کہ جوکھوڑلا پینے آب کورگڑ تا یا ویں اُسکی رپورٹ کریں۔ایسے حالات میں جس گھوٹی کھال اُٹری مہوئی دکھائی دے اور بیس ذراسی بھی تھجی کے اٹارنو دار ہوں اُسکوٹنا تبہیجیس ا ورلائن سے بنگالکر حُبرا کردیں۔ اُسکے مقان کوصاف کریے وس انفک ہے کہ دیں۔ لہے کے اسلمالونکی قطاریں ضرورہی ویٹر میزی سُرجن صاحب کے انحت کردینی جيام بميّر، ألا مه تواُك كِعوار وشك واسط عن مُورْج موا در حبنكا النق عِلاج ندموًا مو حسِ جمَّه أشكى بال كالمطع المينتك اوراً نكو دريس كياجا وليكا وردوسرى فطاراً ن كهور ونكر ركهن یکیلئے کہ جو دوا گئی نیک نبعد دیاں آجا ویں اور تا دقلتی یرہ شُفا یاب نہ مہوں اُن کو دہیں کھا جا ہے۔ عبی گھوڈے سے کو قدر سے کم وہیش مرض مونریکا کچیوممُضا بقہ نہیں اُسکے بال تمام ببن پر سے كا كروداني بريم مرسم يروكاني جاستے-بال جرکا گرعلبحده کنے جاویں وہ کھان کے ایک کونے میں تجمع کر لیننے جا ہمیں اور لاکا ایٹرکےایک نیصدی عرق میں ترکرکے دور نیجا کر گراگٹر صاکھو دکر و با دینے چاہئیں جب كُمورِّتِ شَفاياب بروما وبن تراكر برسك أنكولا حظ كيوا سيط شفا خانيك تها نونيس ركهنا چہہئے ایسی خاص مبلبل میں رکھنا چا ہے گئرسواری با کا م کے واسطے اُ لکوکہ جا کتیں نكيجنا چامية . ا وقتيكيم ض اور علاج كے تمام آثار رفع نهول يعنى جا جار رئم موجات اوربال برائيب جنئه نيذا بهوسن لكين توكام برجيجه ايك سركار سركاري مورضه رحزري المعشاع میں بیا ن لیا گیا ہے کہ کوئی گھوڑا مشکتہہ یا کسی مُرض مُتعدّی سے بیمار کر ہے کیوفت سٹر کو ل مج حبُّك كيوقت فوجونين گھوڙيہ جوامراض مُتحدّى ميں بُتلايا مُثنبته ميوں اور د ل

فوراً عليجده كرويت جاوي اورمقامي محكام كوجهال الكامقام برتاب إس مُرض معظلاع وي جاياكرے جو كھوڑ ہے بنج سے بيار ہول مد الكے كہاب كے فائس فريبوس بيجيجها وي اور بيفاص فريبوان كھوڑ و كے واسطے جواس اقسام كے أمراض مُتورّى سے بيار ہول اور بيفاص فريبوان كھوڑ و كے واسطے جواس اقسام كے أمراض مُتورّى كم مُقامى راستى سے كُون لا و ريون كي در بيات ميں قائم كئے جاويں جو آمد و رفت كى مُركون اور كوئے كم مُقامى راستى سے ابر ہوں - وہ كھوڑ سے جو شُفاياب ہوں لينے رسالون بن بي بيج جائے كيلئے إن فريبو ميں ابر ہوں - وہ كھوڑ سے جو شُفاياب ہوں اور علاج رفع ہورائن كامت قد اساب باحتيا طالوک كال طور بر فرس افلا كے مارکون اور علاج رفع ہورائن كامت قد اساب باحتيا طالوک كال طور بر فرس افلا كے مارکون اور علاج رفع ہورائن كامت قد اساب باحتيا طالوک كال طور بر فرس افلا كوئے کا موجہ و

سورونيك فيم كانون أفيجلي

یرفارش کی دوسری قبرم ہے جو گھوڑ وئیں دھیے جا کیا ہے ہام اسے پیدا کرنیوا ہے کرم کے نام سے نبکلا ہے جبکوٹوئیں اکبرائی کھتے ہیں۔ اس قبرم کے کرم ان سے نبلف ہج ہیں جبکا اخبر میں ذکر کیا گیا ہے کہ جلد کی شطیر دیا کرتے ہیں۔ یہ بہت سے باہم استھے ہوکر رہا کرتے ہیں اور خاصکر گرون اور ایال کے کناؤنیر

بداشگره خارش سرکا بیک قیم کی خارش کی نیسری قیم سنے یادہ تندی اور زیادہ ضری کی مشوقت کی مشوقت کی اور زیادہ ضری کہ مشوقت کی اور زیادہ ضری بیت ہے۔ اسکاکر م سیراسٹی میں رہا گرتا ہے۔ سور دئیس قیم کے بیر بیا انٹ کا جمع کرنا واقعی بیت انسان ہے۔ صرف یہ ضروری ہے کہ اگر کھیز کھڑ نارا میں دھوپ میں رکھیں تو تمام بیر بیا ٹیٹس بہت جھو سے دیکھے جا سکینگے جو نگری سید بہت جھو سے جھوسے اجمام بیر بیا ٹیٹس بہت جھوسے کے اگر کھی جا سکینگے جو نگری سید بہت جھوسے کے جھوسے احمام

ر مبنازیا وه میندکرتے ہیں۔ اِس قسِر

ایدهرویده خرکت کرتے ہوئے ویکھے جائینگے۔ بدیں وجہم اِس قبیم مُرض کوسر کا ٹپاکس ئیم کی مجلی سے باسانی تشخیص کرسکتے ہیں۔ بیرکرم جِلد کو کاٹ ڈالنے میں حبیبیں سے سیرم لمتی معے میں کو بیکھایا کہتے ہیں۔ اِنکی کاٹ سے بریدا شُدہ سور ش اور اِنکے تقوک سے بر شد دخراش ایپ ڈرمس کوموٹا بنا دہتی ہے حیس سے بیکرم اُسمیں جیبید کرکے سیرم دانپی خوا عال ننیں کرسکتے ازیں سبب یہ واقع ہوتاہے کہ یہ کرم سیرم حاصل کرنے کومتوا ترطور ربنی ننی جِلد میں کا منتے رہتے میں جواس قیم کی خارش کے بھیلنے کا خاص سبب ہے۔ اس برُّابت ہوتا ہے کرحِس مقام پرخارش کا داغ ہوتا ہے وہاں مُبت سے کرِم پائے جاتے ہیں۔ يركرم سركا ليك تميم كے كرموں سے نياد وخراش بيدا كرتے ميں -اسكى خارش سوائے ^ھائگو۔ کے باقی تمام جسم بر ہوسکتی ہے مگر عمو ماگر دن کے بالائی حِصّہ برایال کی حبر ول مرکعتی ما رير دروم برنياده ترميسي جاتى سے- اور جونكه اسكے بيدا بهوتے مى خارش بوسے تى ہے! سلنے ہم دیکھتے ہیں کہ جانور ان حصّد نکور گڑا کر تاہیے اِسکی رکڑ ٹینیت مدھوما رہھ وغیرہ حصر بنرنیں دہیسی جاتی اور اِسلط سرکا ٹیک قسم کی منبع سے میخلیف ہوتی ہے مہلی عُلامت عموماً يد نظراً تى سے كررمونكى كاط سے بہت سے تبلے بيدا ہوجاتے برجنيں اكيت قبيم كى رطوبت نيككر خشك بهوكيسي قدر موسط موسط كفر برنجات ببن جبكه بالجبي لِرجاتے کہیں جِد نسبتاً موٹی اور پُرشکن ہوجاتی ہے جیمیں خارش بہُت آیا کرتی ہے یہاری تام جيم بريبت جُد كيكيل جا ياكرتي ميد

سوروٹیس پریسائٹ جبہ کے اہر ہے ہمفتہ تک زندہ رہتے ہیں گرئی دار اور میلے اصطبونیں زیادہ عرصہ غالباً دس ہفتہ یا اس سے بھی زیادہ عرصہ کے سکتے ہیں۔ عمل ج - خارش کی بیقیم بھی اُن ہیں سے کسی ایک تجویز کے استعال سے جوکہ سرکا پڑک جسم کی خارش کے باب ہیں بیان کیگئی ہیں جلدی سے اچتی ہوسکتی ہئے ہ

رئك فارم بربر ٹانشارشر بَعِنی دا د

ہرمیں انٹیورنس مینی داد جلد کی مُتعدّی یا لگجانیوالی بیاری ہے جوایک قبم کے نہا ماتی برط ھاؤر دُنگس ہے عارض ہوتی ہے۔ برید کم ومبش اچھے مُشرّح گول داغ یا دھتے ہوتے ہیں نیر اوّل اوّل حیبُو سے حیبُوسے آبداور بھر تیباں یا کھڑٹر نمودار بہوجاتے ہیں جِنبرسے بال یا توگر جاتے یا ٹوٹ کر حیبُوسے ہوجاتے ہیں۔

سيدرض جُرنا ورول اورانسا ونين جي عارض بوجانا جه مُرتي المرض جيرونين المست مُرتي الله المرديد المرديد

بربب بِهِ بَعَلَا مات - بالوسُكِ گُولائی نُما كُفُر درسے داغ چُونی کی برابر تُند کے جار پر پدا ہوائینگے چنکے دبراگر ہاتھ بچیرا جائیگا تو نام بُردہ داغ پرسے جارنا ہموار معلوم بڑگی کیونکہ اُس مقام پر بُہت چچوسے چپُوسطے نا ڈک آبلے موجر دم تے بیں گریہ نُہت جَلدی سے خشک ہوکر بِلا مُشاہدہ میں اسئے ہی ختم ہوجاتے ہیں۔ کھے سے چودہ یو ہیں سطے جدکے قریب کے بال اُ ترجاتے ہیں اور جدسیا ہی ما بل محبوری سی اور تر مہوجاتی ہیں جنگے اس مرحوجاتی ہیں جنگے اس مرحوجاتی ہیں جنگے اس مرحوجاتی ہیں جائے ہیں کہ دوسرے سے بوط عنا مشروع کرتے ہوئے ایک رو بہد سے بھی برشے ہوجاتے ہیں مجرح کہ ایک دوسرے سے کینار دنیر طبتے جاتے ہیں۔ مرح جا ایک دوسرے سے کینار دنیر طبتے جاتے ہیں۔ مرکز جا ایک دوسرے سے کینار دنیر طبتے جاتے ہیں تو بہت برج باتھ ہیں جوجاتے ہیں۔ مرکز جا در رو بیا میں اور ان ان موجاتے ہیں۔ مرکز جا ایک مرکز جا جاتے ہیں جوجاتے ہیں۔ مرکز جاتے ہیں جراخ اسے ہیں جراخ اسے ہیں جراخ استے ہیں۔ مرکز جاتے ہیں جراخ اس اور تا زیے داغ بنجاتے ہیں جراخ اس اور تا زیے داغ بنجاتے ہیں جراخ اس جاتے ہیں۔ مرکز اس جاتے ہیں۔ حراجا ہیں جراخ استے ہیں۔ مرکز اس جاتے ہیں۔ حراجا ہیں جراخ خواب تو میں ہیں۔ حراجا ہیں جراخ خواب تو میں ہیں۔ حراجا ہیں جراخ خواب تو میں ہیں جراخ خواب تھیں۔ حراجا ہیں جراخ خواب تو بیار در خواب تا میں ہیں جراخ خواب تو بیار در خواب تا ہوجا ہیں جراخ خواب تا ہوجا ہے۔ میں جراخ خواب تا ہوجا ہے۔ مراجا ہیں جراخ خواب تا ہوجا ہے۔ مراجا ہیں جراخ خواب تا ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہیں جراخ خواب تا ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہیں جراخ خواب تا ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہیں جراخ خواب تا ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہیں جراخ خواب تا ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہوجا ہے۔ مراجا ہے ہوجا ہے ہو

وَانُ واغونبرسے اوّل کِنارونکے بال گِرتے میں جِسکے باعث تا وقتیکہ مرکز کے ال می نگرجا ویں کچید عرصة مک جبتا وکی شکل کے داغ رہجا تے ہیں۔ اِنیں کم مجی بھی عموماً ہوتی ہے مگر خیفیف یکواکٹر ہوتی ضرورہے کہ کھوڑا اپنے جبم کورگروا کر تاہیے۔

ا سیکے زمرکا زمانہ جبات۔ اگر تقوری عمر کے جانور دی تندیست جدر اسلے خشک کھڑنڈ وہال جنیں اِسکے زفتگی برط هاؤشان ہوں تو صرف مک ہی دیکے جادیں تومرض، مذکور بیدا ہو جائیگا۔ اور آخش سے چوالی یوم کے اندر علامات مرض نمودار ہوجائینگی۔ بیبر برط هاؤ

جو کھ^ونڈیا بتیونمیں بنہا ں *ہے ہیں۔ بہت ء صرک خشک نہیں ہوجاتے۔ بلک*داما ہ بُورکھی مُرض بيُداكر نيكے قابل يائے گئے ہيں تُكريہ ربوھا وُزفنگی) يانی۔ روفن اور وبيلين ميں جَادِغارت ہوجاتا ہے نیزایک فیصدی کے ایسے کا ایٹرسلوش سے بہدایک ہی گھنٹ میر فیت موجاتا بصاور كندهك كم مئم سے سات يا الط كھنٹ ميں بلاك موجائيكا۔

ِ**علاج ۔ج**ونکہ دا دکامرض مُنتحتری ہے۔لہذا عبیحد کی مَریضیا ن ادر ڈیس اَنفِکشن کی اِحتیا طرئمت ہی کا نی کرنی چا**ہئے۔جوجانور مُریضِہ شکے اِتّصال میں رہنے ہوں خ**وا ہ بزریع سامان وغيره عجوت آلود مو كئ مول الهين على دركفكر بمت بى احتياط سے نكر اشت

جا نۆران کاطبتی عِلاج مُرض کی مُوحَت اورجاء مُرض مِنْجِصِر ہوگا۔سَب ہے پہلے یہ ضروری ہوگا کەئرىض کے بال کا گرانہیں حَلاد بویں۔اگرسخت ببٹیریاں پائیجا دیں تونزم صابون اورجربي موزن طاكر تكافيك وربيه أنيس ترم كربياجا وسد الرآبار شرت مسيج بهون توكربولين ايك عِقدا ورروفن كني ر٢ حِضه ماكر استعال كريكتي مين مراحتياط ربي كرنصف جسِم پرایک *روز دوانی نگانیُ جا وے اور دیگرنص*ت پر دوسرے پر وزالیتّه رغن کووّل نِصفْ برودتین بوم تک اُسی *طرح ر*ہننے دیں۔ زاں بُورَّر م شُدُه کھ^وٹڈ کھ^وت کریا وصو کر

حبیباکهاویرند کوریُواایسے کک ایر ٹرسے مرض کے بیر لیبائٹ جلد ہلاک مہوکہ ايبي دُرمِس سے مجھ حیاتے ہیں۔ لہذا مُرمین دا غونبہ ڈائلوٹ ایسے کِک ایسڈ کالیب بھی مُفید مرکط يُعِضْ مُصنّف مُنكِحِ آيودُين كيسَفارش كرنے ہيں جرّا و فليكه ننيا ين بني مو قوف نه ہوجا و بَمِ عَالِيّ ماؤف برتمین یاچارمَرتبرروزاندگایاکریں۔ بعدہُ حِصتہ کوئیں سادہ مرحم سے ڈریس کریں اور فیتا بال نەڭگ دىي برابرجارى كھيتى۔

سالى يلك ايسترايك حيقتها ورا حصر جربي كابنايا مهوامر تبم بعي إس مرض كيلية بُت مُفِيدد وانيُ ہے۔ اِسکے علاوہ غذا ءمُریض پرِبُہت ہی مُتوجّہ ہوں اور لائکوار آرسینی کمبیہ رع تِر سكھيا) بقدرايك ولسكے ہماہ خوراك روزاند ياكرين 4

جِلْهِ کِی فُرِین مِن کُرانس

جِلد کے غیرمُنقدی امراض اُسکی سوزشِ کے سبَ درِش کی قسم سے بیدا شکرہ عملا مات اور نب کے تمائج کے برجب و مُحَلّف قسم کے ہوتے ہں امز دکئے جاتے ہیں جانزروئیں مرت سے جار کے غیر ترتی کا مراض معدہ اور بنيال <u>كئه ك</u>ُنَّے مِن جوخراب مان يا خوراك پ*اأگیمقداراوروقت*م یےا عندالی سے ہی عموماً پیامراہ سالفاظیس بیکوکه باضمه کی تے ہیں۔ اُمراض جِلُ بِہُت قسِم کے ہوتے ہیں۔ گر ہُں صِرف بُہت عام اُمراض جو ک ستىمىزكرنائهت ئشكام تىسى - باكمايك دوسرك بين مخلوط بينكا باكتم جاننة بهوكه ايك خانص بيردة بيورا كيم نبض اورايك نمونيا مُرابِنے مطب میں ہم نے بکورا کی سوزش بلاکھیں پھٹر ونکی ٹیش وزش میں پر دہ کیوراٹھی ضرور مربض ہو تاہے۔ اللوبيتيا ليني بالون كاكرنا باول سيرر حصص حبيمت كالأترجانا الموينيا رطيكه بيحالت سيعضوى مرض يابير بيبائشك عارضه كيے باعث لائتى زموري مرو- وراصل يربياري على كفل يرورش مين خايي عائد حال موجا ينسالائ موقى مع بندرى مرض كے طور برجوخراب قسم كاچاره كھولا بنسے سے ایسی قسم کی کمزور کرنیوالی مُرض یا خاص و با نی امراض مثلاً سّرا۔ عَلامات -جبكه عَلامات كے طور برعائد ہوتو بہر عموماً تمام جبم برحَار تی۔ عيال وم اور ثار نكول كي حسوس زيري بيح رسكته بن اسبس فروا الجيم سع مأرحاً كرف للتهم حسك كبربا مكل بنيرالو تك بقاعده بربهنه وجتس رهجات بيل اكثرا يربيا مجى زريسينه وَسِكُم وراً نُكُوسُكُ ندرموجود مرة اسم اورعمُوهُ حَبِند مِفتوسُكَ بَعد سَعُ بال كُنْ شرع موجاتے میں -

عَلَلْ ج - جلد كا عِلاج دركار بنيس موتا بكر جس مُرض كے باعث بيده اكت ظهروس آئى مواكسكا عِلاج كرنا چاستے - زال بعد بنر ربع مُقویات مثلاً سنگھيا وكس واميكا كو درلان خُوك كوطاقت ديني چا جنگے -

برورانی کوبارورائیس

برطی بھاری خصوصیّت اِس مَرض کی یہ ہے کواسیں شیحی بڑی سخت ہوتی ہے اور بھول مشر پرسیول یہ بیماری اُن گھوڑ ونکو ہوتی ہے جنکو خوب کیٹے بھر کرکھولایا پلایا جائے بر بھی کام اُنسے ہمت تھوڑالیا جا وسے اور دراصل توکوئی بَریْ شکایت اِسکی بیدایش کی اصل وجہ ہوتی ہے۔خارش ابسی شخت ہوتی ہے کہ ہر داشت نہیں کیجاسکتی اور اِسکی ھا دت جب

مرات کارآ دم وسکتاب -

لا يموار وياس م م م م م م الحرام كابتم الأرجال الميوار وياس م الميرام كرجال الميرام كرجال الميرام كرجال الميرام الميرام كرجال خراش موالى الميرام كرجال المات الميرام الميرام

بای بردرائیس ایک بئت عام بیماری عِلد کی ہے اور ایسامُعلوم ہوتا ہے کرکفس گفرودگو وم کا پر درائیس ایک بئت عام بیماری عِلد کی ہے اور ایسامُعلوم ہوتا ہے کرکفش گفرودگو اسکی عادت ہوجاتی ہے۔ گرکعیس د فعاہسکا تعبیب مقعد میں کرم فی نے اسکریڈر لین کاموجود

مونا دیکھاگیا ہے یچونوں کو مار سے کیلئے وکاکٹن کو اُشیاکی بچکاری کُریں۔ وُم کو مَرَبَّم سیاب یاد سی میں اور روفن ماہی سے ہرایک مساوی اُلیقدار طاکر ڈرنس کردیں۔ اگر حیار پرجا بجا

یرین بین مدید میں بن اور خارام الحرام آرستک الحرین غذا میں طا کر کھیلادیں اور خارش ہوجا و سے توسفو ف گندهک الحرام آرستک اگرین غذا میں طا کر کھیلادیں اور

جب بردراً يُومض عادت سے تعلق رکھتی مہوتو دُم کی جرط برایک تجبر کی ابند بنا دیں جواُسوقت تک خوب اچھتی طرح سے سکار ہے تعبیباک کھوڑ اصطبل میں رہے ۔

ابرى تضما

جبر من ورمسی اعظی بات کی عوق خور بینون سے برم وجاتی بی اورساخت میں کوئی ضروری تغیر موجاتی بی اورساخت میں کوئی ضروری تغیر واقع نہیں موقا باجلا میں کوئی ضروری تغیر واقع نہیں موقا باجلا میں کوئی کے ایری تقیما کہتے ہیں۔ در اصل جلد کی شرخی ہی سوزش جِلْد کا بہلا درجہ ہے۔

آسباب بیرونی خراش کرنیوالے تانیرات و باؤ رکھنے فربات یاکسی قسیم کے کیٹروں وغیرہ کی کاٹ سیکا زت آ قباب کی طبن کرمی اور کھنڈ کے لکجانیسے ایری تھیما موبانا ہسے نیز کو بیا وی تانیرات اور آبارا گیز اور یات سے بھی یہ بہی نتیجہ ہوتا ہے جو جلد بربطوبا میشل قار ورہ کے بہتے رہنے یاکسی اور تیم کی رطوبات کے بہاؤ سے بھی ہوتا ہے۔
میشل قار کو رہ کے بہتے رہنے یاکسی اور تیم کی رطوبات کے بہاؤ سے بھی ہوتا ہے۔

عَلامات به مِه جِد مِن زیاده مُرخی موجانیسے نتناخت کیا جا تا ہے کیس گرسفید کچرا موزیم بیت نتناخت کر سکینگے۔ اگر حِمت کو دباویں توییشرخی عارضی طور بربم عذوم موجائیگی گرجک دہی پھر وابس آجایا کرتی ہے۔ اگر انفاظ بیشن مہو گیا موگا توجیعت برخفیف ساؤرم موجائیگا مواس پاس کی جارہ سے نسبتا گرم بھی موگا باکٹیکن ہے کہ پڑو وَمد بھی مور بہت سے موجائیگا ہواس پاس کی جارہ سے نسبتا گرم بھی موگا باکٹیکن ہے کہ پڑو وَمد بھی مور بہت سے

بوجا یک بودان پر سن چهر مسلم سبه سرای دو بود سن نهاده ایک یا دو یوم رسه سه سالتا ہے۔ حالات میں تو یہ بچپند گھنٹہ ہمی رمبتا ہے۔ گرزیا وہ سے زیادہ ایک یا دو یوم رسه سکتا ہے۔ عِلاج مصرف اُسوقت در کارم وگا جبار حصد ماؤ فرمیں خراش بھی ہو۔ جبار کیلے لات

مین طفنڈا بان یالیڈلوشن اورڈ سکنگ در قار بابد مرسم نگادینا کا فی ند ہوگا۔ مگرا یسکے سندب کو مین طفنڈا بان یالیڈلوشن اورڈ سکنگ باؤڈ ریاسادہ مرسم نگادینا کا فی ند ہوگا۔ مگرا یسکے سندب کو رفع کرنا چاہئے۔ ورینسوزیش نتیجہ ہوگا ہ الكري المحالية

بیے بلاکی اور حلدی خام سُطی کی اُ قعلی تدین شدر اِن بالد مُرْدَ مُرْمِن وَ رَبِیْن بِرِجالتُ اَ کُو ایک ایک تعیس اِسکے ساتھ مائی بربیرائینی اِختماع حون شُجُلی درید اُدَّ بِوَا جند - وَوَ الن سوزشِّ میں اجلے اور کینیسیاں بھی سوزش اُرا دُرمُنور م جِلَد پرنوگو ار اُردِ اِنْ بیز حیز سے سُبُّت جُلد ہا لانی جل

الرجاتي مع اوسط زرين راور ميطريون في رار مباقي مند -

أسباب مستصمین كراسك متواتر موتى سبنه كا باعث برون انتیات كاجاریر مؤخر مهزاید و اگر جار كی صفاقی و غیر كافیال در كرا بداین اعت است که ایمانیدی فررس كی پیچریان اگر همی مهرجاوی تو تر مهروبایشد استك مشرح فیک با نوش فرانش اور و در شود

ڎڔڝ؈ڽؠڽڔ۫ڽٳڵٳڔۿؽؠۏڄٳۅڽ٥ڔڔؠڔ؋ۻؽڮٵڝڡڟڔٷؠڝ؋۪ۻڡ؞؞ ؞ۑڔٳؠۅڣٲۺڲؠ؋ڒؠٳۮۊؘڗڝؚؠڮٵؙڹؿڝٙۊؙڝڕ؞ڷڞؠۅؠٙؠۻڴڔڝڟڔؾٞٵڔؗۮۄڡؿؚٵ۪ڝڝٚڗؙ ڲڡۄ۠ڔۘڔڮؽۼؽٳڶۅڐؙڡ؋ۅڒؙؙؾۊڴؽؙۺؚڎ؞ۅؠڮ؞ۑڽٳۺ۠ؠڹۼؽؠؙۺڎڹٳ۬ۮڋڡؙؚٞؠڡڔڹۧ؈ۺڮٳڝڬؙ؞ٞڡۻؚ

مُرَدِ بنجاب مِين بُرُت عام منيں بنے۔ مُرمَّی وارگھاس پرجَرِٹ والے گھو ُ۔ دَمَین پایا جاسکتا جے جبی قبالکس اِسیس ماؤف مُواکر تی ہیں۔ اِسھال کے عَرصہ وراز تک جاری رہنے کے طاعث مِقْ مرکے تقل بھی موجا تا ہے۔ جار پر بنیٹیاب کے ٹیکٹے رہنے سے جبی مُہال ہوجا اکسے۔ نیز

ئوند سے مسل بی اوجا ، ہے۔ موہد رہیا ہوں جا جا ہے۔ سینکنے اور مہینہ آئیسے بھی ہوجا آہے۔ منفید تَبَہُّے بِرخصوصاً جَابدوہ بیسے سے بھی دار ہو گیا ہو تمازت آفتاب کے باعِث بھی ایسا ہی و تُوعیس آبہے۔

مِعد،اورا نتو بکے اُمراض سے بھی ایکن یا ہوجا اُ ہے جبکا نت کے ذریعہ انجازاب زہرسے ایسا ہوتا ہے۔ یکھن علِد کی سوزشِ اوقی ہے اور پے بیری اجسام کی خونی رگیں بچولجاتی ہیں جیکے سَب سے جارے بے راہے چسوٹیس سُرخی اور جائدیس آبی تراوشن مے

وُرِم عائد ، وجاتی ہے۔ آبد نبکر خود یارگر شیکے ذریعی ٹوٹ جلتے میں یا کمجگا نیسے فائی سطح گھلیاتی ہے جوئٹرخ اور تَربع تی ہے۔

آني بلوست ك بخشك برجانية بنيائذ ورى بيشر إل جم جانى بين عبر سع كفرنل

بنجاتے ہیں اور جب رساؤگم ہوجا تاہے تو اپنی ڈر بک سیار کا غِلاف بنجا ناہے اور کھڑ ٹاڑا تھاتے ہیں تحبکہ چلامیں کچھٹے کو صکیلئے اِجتماع خُون اور اُسپر تبییاں سی رہجاتی ہیں۔ گھوڑ وسنیں اِس مَرض کی شروعات کھٹی سے ہوتی ہے جَبکہ جیمونی حجودتی جیسیا اور آطرخصائے صالاً تکھو نیکے مُتَّقِعًا کے گون۔ شانوں۔ رانوں اور ڈم کی جُرِطومیں بلکھی دیج جبھے

اورآ برخصوصاً انکھونکے شفال گردن۔ شانوں - رانوں اور ڈم کی جُڑ میں بلکھی دیگر جم پر میں بولیو کر گوٹ جلتے ہیں - زاں کبدان مقامات برباریک باریک بتیا ں اور میٹر ای سی ننجاتی ہیں جو بالو سکے ساتھ اُکر تی رستی ہیں چنسے جھجو سطے جھوسطے بنیریا لو سکے داغ رہجاتے ہیں ۔ بھرانکے پاس کی جلد میں بھی اسی طرح تازہ تبازہ بھینسیاں یا ابنو وارم و تے رہتے ہیں ۔ جو سابقہ بیدا شاکرہ داغو لیسے بل میکر ٹرسے بڑے عدہ بلا بالو سکے داغ

بناتے ہیں۔ عُرصة کک عِلد میں سوزشِ رہنے کانتیجہ یہ ہوتا ہے کہ مُقام ما وُف کی عِلد جوموٹی رُکُئی مُقی کھروری ہوکر خُشک ہوجاتی ہے جِبر تیباں بنا ہرا برجاری رہتا ہے۔ پیچر کھیجہ دیر مُوسطح ترا درموٹی مِیٹِر بول سے پڑ ہوجاتی ہے جِسکے پنچے اکثر بیپ آمیز رطوبت ملیکی۔ مُرض مذکور

موسم گرما ہیں توزیارہ اور سُردموسم میں کم تھی دار ہوتا ہے میکن ہے کہ یدمُرض بُرت مُرَّمِن صَورِ اختیار کریے مرجمی جی فوراً احجیا ہوجا تا ہے۔

عام طور پر به خیال کیا گیا ہے کہ اعضاء مضمیت کی خرابی اور بے ترتیبی سے بیدا شکہ وزیر کے اِنجذاب کا نتیجہ اِسکا باعث ہوتا ہے۔

 مِن مثلاً مرہم نِیک اوکسائٹر یامرہم لیڈکا رابزیٹ وغیرہ۔اولئیٹ آف زنک کامرہم بھی گھڑ مُفید ہوتا ہے۔الغرض اِن سَفوف یامرہم کے اِستعال سے خارِش ہونا عموماً بندہ وجاتا ہے جَب رساؤ زیا دہ ہوتا ہو توسفوف کا اِستعال بُہت مُناسِب ہوگا۔ بُعنی مُریض سطوحات کو صاف کرنیکے بَعدد ویا تین وفعہ روزانہ گاڑھا گاڑھا سفوف مُقام ما وُف پرسگادیں۔ مگر یا د رہے کہ ہار دیم کی گئا نیسے قبل بہلاسفوف جینی روئی کے ذرایعہ پُونچھک حَب جِلدصاف ہوجائے۔ تب دوسراسفوف لگا دیں۔

کبف مربیونیس پرک ایٹ کا سکوش مجمت منید بہوتا ہے جس سے خراش تو مہت ہی جکدر فع ہوجائیگی بیٹمول بالا مندرجہ مقامی بولاج کے اندرونی علاج بھی در کار موتا ہے یخصوصاً جبکہ اعضاء مجمیت میں خرابی ما ندوال ہو چیا بنے البی صورت میں مکینات وینے کے کبدر سکھیا کے شرکہات میں فاؤلرسلوش کے دینے کی سُفارِش کیکئی ہے۔ نیر آسانی سے بہت ہوجا نیوالی خوراک دینے سے شُفایابی میں مدومیتی ہے ہے۔

امني

یه مرض علی العموم چلدگی سین فالیکل دیگری کوپیداکر نیواسلے غار گودل)
میں ہوجا یاکر تلہ ہے۔ اِسکی جیول چیو ٹی کھینسیاں جیکوانگریز لوگ گریس یا وار لمب کھیے ہیں
جلد برخطا ہر ہوجاتی ہیں۔ وہ مقامات جہال یہ مُرض عام طور پر ہوجا یا کر تا ہے مرصوت
اور گردن۔ فاصکوایال کی جڑین اکمنی کے والے اِسطرے شروع ہواکر سے اور جین کواقل
مختلف قدوقا مَت کے والے ظاہر ہوکرائی جر ٹیونیں بہی پر جہاتی ہے اور جینر وز
کھنے ہیں اور سوجی بھی ہوتی ہے وہ بیچل کی صورت میں رہتی ہیں مگر تحت بیندا
مؤتم بہار میں عام ہوتی ہے یَجش اوقات دُم میں بھی ہوتی ہے۔ یہ بیاری زیاد وہ تر
مؤتم بہار میں عام ہوتی ہے یَجش اوقات دُم میں بھی ہوتی ہے۔ یہ بیاری دوات گردن
اورایال میں ہوتی ہے۔ جَب اُن مُقامات میں واقع ہوجہاں ساز کی رگر مگتی رہتی ہے تو

اسکے آبے بہت ہی تکلیف دہ سواکرتے ہیں کینی سطح جم مرمینہ ہوجاتی ہے جسکے باعث مجبوراً جاتور کو سے اسکے آبے ہوجاتی ہے جسکے باعث مجبوراً جاتور کو سے اسکار میں ایک میٹر تی ہے۔

حِس سازے اندرمولا۔ کھُردائشجین کیڑانگاہواہو آنکو بیمرض اور دیگر اُ مراض جابدہی ہوعاتے میں۔لہزائیہ تبالوٹیا بھی ضروری ہے کہ سازے اندر سمیٹیڈ نرم خیرٹالگا ناچا ہے۔

علاج - اگرداسن بیب براتوپوش اگر محده طور برانگائی چاست نامده کرتی ہے لیکن اگر پیش ناگست تو نکورسے کام لینا چاہئے اور تقام مرض برکار ہالک بوشن سکا دیں اور داخلی علاج یہ موکا کرتما م اسباب بیاری کے ورکئے جاویں - اِس غوش کیئے تسب سے بہتر تیج بیزیہ ہے کہ قباب دیا جا وسے اور بوبازاں ، راور مقوی مرور اُود ہات دیجا دیں ۔ گند صک کا کھلا ایمی بمبت مفید موتا ہے کہ ایس سے چلا کے فدور امیل بیٹ بورکر آئیں سے فیضلات و کورموجاتے ہیں ۔

دنا أكرو دُيل تحت موجاوي توكيم آيو دُين يا آيو دُايداف مُركري تكاكرا نكواشموليث كيا جانكهت -

رس بُنِف اوقات اگران کیدل پرزین کا د با مُرخِت توجِلد کا ایک محد دُدحِقد مُر ده بوج با تا بست محددُدحِقد مُر ده بوج با تا بست مجدُّد داگر وایک مُرخ دا بُردُنا درم اورا بنماع خون بهوتا ہے بجُدُعُ صدکے بَعد اُس مُر دارجِلد کی صورت جُرطے کی طرح محنُوس بنواک قی ہے جوسینگ کی طرح محنُوس بنواک قی ہے۔ اُسکے کر داگر دایک بریپ الازم بھی ہیں۔ اُسکے کر داگر دایک بریپ الازم بھی مہوتا ہے۔ اُسکے کر داگر دایک بریپ الازم بھی مہوتا ہے۔ اور چونکہ اِس مُر دہ جِعتہ کو بٹا انہیں سکتے ۔ لہذا عام انگریزی زبان میں اسکوسٹ فاسٹ بعق بیٹے۔ لہذا عام انگریزی زبان میں اسکوسٹ فاسٹ بعنی میٹے میں۔

رام) پرسٹ قائسٹ بنیرکسی نیس کے جی پیام دسکتا ہے جبکا سبب تنگ اورخاب سازکا دباؤ ہوسکتا ہے جبکا سبب تنگ اورخاب سازکا دباؤ ہوسکتا ہے بست فاسٹ کے مرکز ہیں گوکھے قوت حیات باتی رہتی ہے مگر چونکا اسکا تعلق زیا دہ ترجا ندار ساختوں سے رہتا ہے ۔ اہدا خبار رفع منیس ہوجا قاجلہ کا مُر د چوجتہ الگ منیس ہوجا تا بکہ بیجان ہو کو خشک موجا تا ہیں۔ ادراکتھا ہو کر آس باس کی زند دساختو نمیں خراش ہی وجہ سے اُنیس میپ کا بنائٹر وع موجا تا ہیں۔ خراش ہی وجہ سے اُنیس میپ کا بنائٹر وع موجا تا ہیں۔

اوربرطی کنزت سے بیپ نبجاتی ہے۔

عِلل ج - اس مُردہ حِصتہ کو جوئم طِسے کی طرح سُخت اور خُشک ہو کچکا ہو ہا صتیا طرتا م کاٹکر علیحدہ کردیں کہ سبی کامل طریق عِلاج قرار پا یا ہے اور جوزخم کہ اِسطرے نبیا میگا اُسکا عِلاج معمولی طریق پر کیاجا سکتا ہے تبض مُصنّفین سے ضادا ورکا شک سگانا تجویز کیا ہے بیکن یہ

معموی طری برلیاجاسله بهت ببطل تفسفین سے ضادا ورکاشات مکانامجویرد ایا ہے بلیل یہ ترابیر بهال برکام بنیں دسکتیں اور صرف ایک ہی حالت ہے جیمیں کاسٹاک سکایاجا سکا ہے اور وہ یہ ہے کہ جب اِس مُردار جرم کی صرف ایک پڑت ہوجو چیڑی سے علیحہ و نہوجی

مرو عُجِنا نجِهِ أَسِي عالتونيس الرتيزاب نَقْره كواحِتياط كيسا تحديگا ياجاً وسے تو نها يت مُعنيد پولما ہے۔

را) پر پیورانهمیرا جیکا سکار سینا ایری اولاا وردیگرامراض حِبِکوتُتقَدین امراض طِدیه خیال کرتے تقصے دراصل بدن کی زیادہ تَرخط ناک حالتو نکی عَلامات بیں۔اور وہ صرف میقدر ظاہر کرتے ہیں کہ خُون میں تبدیلیاں واقع ہوکر مُرض پیدا ہوگئے ہیں جیسا کُمُفْصَل طور پر اوپر بیان کر آئے ہیں *

أنحسا كونخان دم

یراصطلاح گوٹیک بنیں ہے گرآسانی کیوا سطیہ ظاہر کرنیکوہتا الگی ہے کہ مرزیادہ خواش ہونیک بنیں ہے گرآسانی کیوا سطیہ ظاہر کرنیکوہتا ہوئے سے گراسانی کی میں ایک مرزیادہ خواش ہو نیسے کھوڑاا سکوہر چیز سے جس سے اُسے بہولیت موقعہ کی رگڑسے کرتا ہے جو ہم کی رگڑسے دخی ہوجلت اور اُلیسی خواش سے شناخت کیجاتی ہے جنسی کرم خوردہ حاکت ہوتی ہے۔ عمل جے ماؤف جصتہ کورگڑسے بچالے کیلئے وم پر غلاف چڑا دیں جی کوسے کے وربید سنرنگل یعنے نگتہ یار والے سے باند صدیں لیکن اگر یدسا مان مُہیّا نہ ہوسکیس تو وم کی کہار پر

؞ رو ئی کی بٹی جو قریباً چارگز لمبی تمین *ایچه جوٹری مولیبیٹ دیں۔ اور اُسکو شک*کر ک يط كے نيچے سے ايك كچچا بالو نكا اوپر كولوٹاكر پٹتى كاد وسرالىپىڭ دىں كەلىجىزا م بتی کا دوسرالیبیٹ آجا وے بھراس تنی کو فیتے کے دریعہ این سگاکرمیا یا بٹی مگانیسے وہ صرف چوٹ سے ہی تہیں بچ جاتے ہاچا نؤرانی دم کورگر کے سے بھی یا زمتر بنے۔ دُم کھ مجھ کے لئے جُبکہ وہ جاریں سوزش ہوکرو قوع میں آ دیے سَب سے درعلاج ے گلاس میری فنن یا کیروسن روغن ایک پائینٹ یا نیس ملاکر تول میں رکھیت^ا ار بول كوخوب الألك المتصيب رئيف موئ حيمته برآ بستداً مستده التقريب اور بإنهرى أنكليد نسة مركب مذكور كومقام ماؤف بريفيلا نيدرين اسكاليك مهي ليبيخراش كے رفع كرنيكوم وُماً كا في ہوتا ہے اور دو ابار ہي كيا جا سكتا ہے۔ مگريد ہيں ضرور جا نتا ہوں كہ يەمئىدىن روغن يان مىي نهيس بلجا ئا اوراً يىسے مُريض كىيىنے يانى كاموجود ہونا اِسلىئے زيادہ ضور كى ہوتاہے کچھتہ پریہُت تفورُ اتیل رہے کیونکا اگر اس تیل کی زیادہ میقالرر رہجائیگی توانس مقام بر بلىڭركا تْرىهوجاناً مَكن ہے۔اگرچه بەط *نىت لىپ كەنىيكا* با قاعدہ بني*س ہے مگر ئ*ېت مۇشر ہوتا دو*سراطر*لق اِس رغن کے نگانیکا یہ ہے کہ گھوڑ یکی مُرم کواقرل اچھتی طرح پان میں تھیکوکرا ُٹ بقی رنصِف گلاس تیل کی طریوی اور کھے گئبت سایا نی آزادی سے ڈالدیویں اِس عِلاج کے كعدغلاف دم ككاسك بالسيريتي بالمصفى ضرورت شافونا درسى موكى وومتعدني روغن <u>نلنے کے بجائے ماؤ ف حِصّہ کو گرم پانی سے بھی و صوسکتے ہیں اور مُلاَئم کا ربالک اوشن کیبی</u> ديگر مَلَائمُ صائبن مصحبيس كرلوليس في يوندايك آؤنس كي نسبت مسه ملايا گيا هوخوب انجيتي طرح مارین ار زغااف وم مایتی با ند صورین جو دوسرے روز کھٹولی جاسکتی ہے اِ سکے مُورِجَّة رم پانیسے دھونے میں اُسپر بُرت جھاگ اُٹھی گاجو پہلے روز صابن سکانیکے باعث مرتم ونيس سے جواو پر بیان کر آئے ہیں اور بھی کوئی سام رنگا گئے يعضوم كالشفياكر وككم باعث خراش موتو أيسه مريض كاعلاج زخو مکے علاج کے مطابق کرنا چاہئے جبیبا کہ تراحی کی تنب می فقل تبلایا گیاہے 4

كريد المركس يضابسرن كاأربا

یکورض جاری ده اقسام ہیں جکواڑیا ہیں چویس ہی کہتے ہیں گئیت ہا سان کی طون توشکا ماکت کوجا ہم وہ حقد پرخواش سے کل ہیں آ وے اصطلاح میں کرکھ ایس یا گئیس کستے ہیں جہنے سے مؤم صالات کو کو کھڑی کیا اور خواب صالات کو کیس کے مصور م کیاجا تاہے ۔ ورگزیس ہیں جو ہے ہے مئی موسون کے مواق بڑھا گئیں جو جاتے ہیں انکواصطلاعیں گریپ کستے ہیں گریس عوافز انسیل کے جانو رنوین جنگی انکور کا گئیں گئیس کرنے موافز انسیل کے جانو رنوین جائی ہی گئیس کرنے ہوا تھ ہوتا ہوتی ہیں دیکھ اجا کہ گئیس کی ایس کھوڑ فیس کریس کی طرف طمعی فرت بھی ہوتا ہے۔ ورکویش ایس کھوڑ فیس کرنے ہیں کہ اور کھتے ہیں میکن میں دور کھتے ہیں میکن میں دور رکھتے ہیں میکن میں دور رکھتے ہیں میں میں موسون کی ہوتا ہوتی ہوتا ہوتی ہوتا ہے کہ کہ کہ اور اور کیا میں کا باعث ہوتا ہے کر کہ گئیس ایک ایسی ہی ترض ہے میں اگر کی کو میں کہ مواکن ہوتا ہے کہ کو میں کہ مواکن ہوتا ہے۔ اور حرکت سے شکا ف کے کنارہ یا کا کہ نے ہیں اس کے موافی نیجاتے ہیں جو بیکا احتیا ہو جو ان ان ہمت میں کہ مواکن ہوتا ہے۔

نا باب بعض وقات قول کو بسیطی عارضه بوتا ہے کیکن عرفا مراکی اور کی سطاف میں جوجاتا ہے اسکاایک عام سب یہ ہے کہ سائیس گھوڑے کی ایولیو نکو بالک خشک بنیس کرد سے بھی حکوار کھتے ہیں چیڑہ کا کمڑ متر جو بہندو سائیس کھیا ڈی جا کھیں جہا کہ بھٹ کی ہوا اور سے گئی رہتی ہے کھوار کھتے ہیں چیڑہ کا گور متر جو بہندو سائیس کھیا ڈی ہو استعمال کرتے رہتے ہیں ایوی کے زخمو نکا دور ابا جیث ہے جبکہ جربا کا موقا نے اور شنگ بوتا کراس خیر استعمال کرتے رہتے ہیں اور میں استعمال کرتے رہتے ہیں اور میں اور میں اور میں اور میں اور میں کہ کھوڑ دور کی نسبت زیا دہ اغلب ہوتا ہے کیونکہ کھوڑ دور کے کہ دور کے دور کے کہ دور کے کہ دور کی نسبت زیا دہ اغلب ہوتا ہے کیونکہ کھوڑ دور کے کہ دور کے

كرسم جلنته بين كداگرخون كى ليون ميس سيے خون كونكا لكركھ يوعوصدر و كنے كيے بجد انجام بن ليون ليون كا وي تونيونك غلاف بي خراش كرك سوزش يداكر وبكالبر اسى طريقة سيمجها عاسمة كر تهند لكف س بإسرن كي جاريس مي كيم و كيديم أس حِقيم سيخون كِينْ جامًا اورسوزش كاباعث مواسع -اِس میں نشبہ منیس کہ درزش کی کمی بھی مُرض مُذکور پر بہت ہی مُؤثر ہوتی ہے کیونکہ جبا بزر بمت الام كراب تواسك ياؤب اور الاطائكو كفررين حقد كفونسي كفور يكعموا كمرف ويهنكا عادى موجها سنسما ورأسك باوكى ورائدين والوزكى موجودكى كسبب سيكم ومبيش كاوك بوابكا اضمال رمبتا بداوراس جزوى اجماع خونك برحانيس زنده بنا ولوكي صحت ورطا تت زندكي مجى كم دميش خواب موجاتى ہے جب سے باسٹرن كى توكيل ئينے بالائی جِلدائسكی شِیت كی صلی جلد كی حظامة الجيتى طرح بيس كرسكتي بيضا پنافعل اليسي المجتى طرح منيس انجام دبيكتي حبسياك بجالت صحت ديتي س حِيں۔ سے اُس قُدر تی روغن کی مقدار بھی جوکہ اُسے مَرم ونا ُزک رکھتی تقی حسب حصتہ رمیدی کم ہوجاتی ہے۔ ورزش کی کمی سےخصوصاً جبکہ با وجودا بھتی خوراک ملنے کے بھی ورزش کم ہو۔ جانور سوزش جلہ الامد كريتصوى سونيش مين مبتلا بوجآ كمب صطبل بي بنده بوئے كھور ونكى ياسرن برمقامى ولا خ کے تیز کرنے کیا تھے اس کو اگر کا کی بدائش کو کم کردتیا ہے۔ گرمیدانمیں کہنے والے گھڑونی ايساكرينسا غلباكيوفائده نه بوكا يويظ برب كالرياس ن كيدكوايس عادت وجافا وريه متقامى الش دفقناً مجصور ديجا ف توجيلا بنامع كام جواسطرح عادى مروج سن سيقبل بلامالش كنط انجام وتتى تقى الجيتى طى نىپوراكرسكېكى. لەندايسى مورميس سورش بوجانيكاندياد دا ندىشدر بېلا جونكهار فرن کے پیچھے کے الونسے اُس حِصّہ کی مُهت حفاظت رہتی ہے۔ اہذا اُ تکے کا شنے سے کر کا مہاد رہو کر گوہیں جانجا تمجى احتال بوتا بي مير ع خياليس إن أمراض كي يدائش ريس كالجيم الزينيس رطاتا بیمی اغلب ہے۔ کربور صے گھوڑو نکو کی طاقت کے باعث جوانوں کی نسبت پاسٹرن کے الرياكانيا ده عارضه برما بر-لعبى يحبى المردكك لنه بارستيونك لكنه سيجى صدر بهويخ كركر الرسيلو بوجا المب كيؤكليه

یی بی، بودنده کے بار سوسے کا میں ہوتا ہے۔ حوادث سے بھی جلدا س قبرم کی مرض کے ممتند ہوجاتی ہے۔ مگر کر کیا ہمایز کی پیدائش کا بڑا بھاری مبب یا وقت کا بے سابقہ دھو نا ہی ہے جسیا کر سائیر لوگ If there is any further doubt that the cord is completely crushed, one could apply the Pincers again and make a second compression as high up as possible, and directly after the first crushing.

As an alternative to the method described above, one could easily train an assistant to hold the cord of the testicles ready and firm, so that the operator has merely to crush it with the Pincers

Two minutes should be sufficient to complete the operation on any bovine Immediately the blood vessels of the cord are crushed, the flow of blood is stopped from the testicles and they atrophy and dry up. Complete atrophy is noticed about 40 days after the operation without the animal suffering at all or requiring any special treatment or attention.

HORSES, DONKEYS and MULES should be thrown, unless there is available a proper case to hold them.

CONCLUSION.

The present methods of castration in vogue are not uniformly successful, and time taken is relatively long; the suffering of the animal is marked, and there is often considerable deterioration in the animal's condition as a sequel to the operation; there is a risk also of several serious complications excessive bleeding, gangrene, blood poison, tetanus, black quarter, blow fly trouble.

Castration with the Pincers here described is claimed to do away with all the above-mentioned drawbacks. The operation can be performed in any season, with any weather and whatever is the age or condition of the animal. The economic advantages which have been noticed and the alleviation of the sufferings of the animals castrated, justify every consideration of the adoption of the « Burdizzo » Pincers

The "Burdizzo" pincers have been introduced into every country in Europe, and the Inventor thinks that the day is not far distanct when his method will be universally adopted in preference to all others.



harman all pineaus not stamped har dies with these Registe Lende Marks:



id position: With the left hand nine cord of the right testicle ra walls of the bag. With the tie jawas of the Pincers upon



riffication: Press on to in classify above the heart with thumb and most that the cord is deration on the cord of and the built is ca-



Fig. 4. - Third position: By the help of the right knee close the Pincers until the cord is compressed enough to be held in place.



Fig. 6A - A better way in the second position: The cord of old buils, donkeys, pigs can be better held under the crusch of the Burdizzes' by means of a pair of slightly medified carpenter's pincers.

Beware of imitations

DOCKING OF LAMBS.

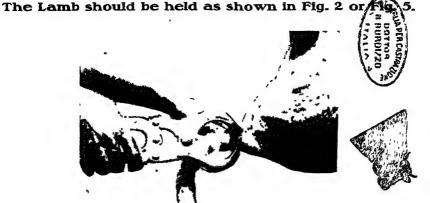


Fig. 7 — Close the SMALL SIZE «BURDIZZO» on tail — Cut Filed inside the closed laws—Treat the cut with coal tar—Release the Crush of Pincers will prevent all bleeding.

Results of the "BURDIZZO,, by ay.

(CASTRATION AND DOCKING)

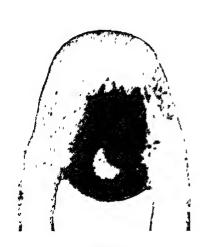


Fig. 8.



Fig. 9.

Fig 8 — IMMEDIATELY AFTER THE OPERATION. Actual photograph of young lamb showing that the bag was not cut or otherwise damaged and the tail did not bleed After the first squeeze the lamb seems to take no further notice of the operation.

Fig. 9 — A WETHER who was castrated and docked when two months old The bag is reduced to a handful of fat, which provides the « talking point » for the best market prices

The only "BURDIZZO,, is the one invented and made by Dr. Burdizzo, Turin, Italy:

The Castration of RAMS of any age with the Small Size "Burdizzo,"

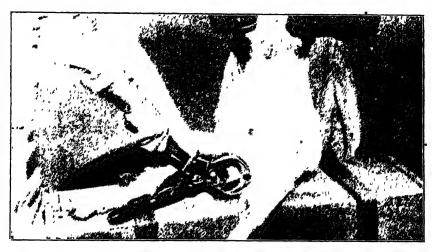


Fig 5 — Seat the ram on his haunches. The operator holds the cord in place, as indicated in fig 3, with one hand and with the other applies the open Pincers, holding them by the upper handle. He then presses the other handle on the support where the ram is seated until the Pincers are fully closed, and severs the cord with the fingers, as shown by fig 4

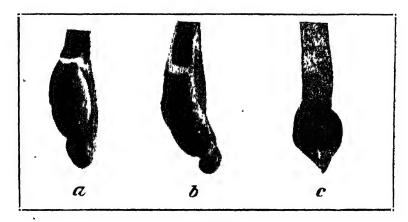


Fig. 6.

- a b Actual photographs of lambs' testicles immediately after the "Burdizzo" operation The cord is seen to be completely severed while the sac WAS NOT CUT.
- c Result of the "Burdizzo" operation on a lamb six months old which was castrated at two months The testicle is reduced to a lump of fat, the size of a coffee bean.



Fig. 3 — Enlarged detail of fig. 2, showing how the bag should be grasped for retaining the cold ready and firm under the crush, of the Pincers

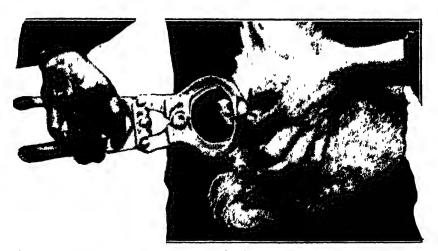


Fig. 4. — When the Pincers are completely closed, press the cord immediately above the jaws, with thumb and second finger until these almost meet, so indicating that the cord is completely severed. Open the Pincers and repeat the operation on the cord of the right testicle.

The Castration of Lambs

••• FROM ONE WEEK TO SIX MONTHS ••• WITH THE NEW EXTRA-SMALL MODEL, THE:

BABY "BURDIZZO"

REGISTERED DESIGNS

Hold the BABY "BURDIZZO, opened as indicated in fig 1, 1



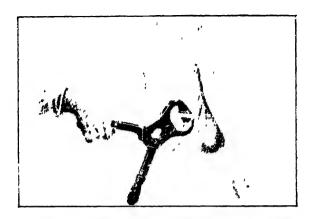
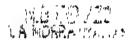


Fig. 2. - First position of the operation - The bull calf is castrated standing - The operation takes place behind the animal - Hold the Pincers opened with the right hand.

The state of the second of the







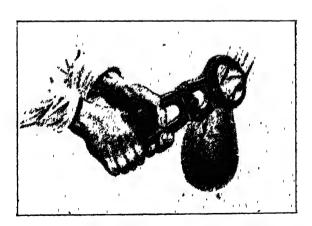


Fig. 5. - Fourth position: Apply both hands on handles of Pincers exactly as shewn in picture, and press firmly until the instrument is completely closed.

The castration of animals with the "Burdizzo", pincers

By Dr F Veglia, Government Veterinary Research Officer,
Division of Veterinary Education and Research,
Union of South Africa.

(Abstracted from the "Journal of the Department of Agriculture", August, 1921).



A SIMPLE, SAFE, SURE AND BLOODLESS OPERATION.

The the calf up to the manger or to a pole as short as possible, so as to restrain the movements of the animal. If there is an assistant, he should stand by the animal's quarters and push it against the manger or the wall or any other obstacle.

Do not be afraid of being hurt by the animal, and do not tie its extremities, because it only irritates the animal. Handle the testicles as little as possible, and use the Pincers as shown in figs. 2, 3, 4, 5 and 6.

CAUTIONS: — Before closing the Pincers, care must be taken that the cord of the testicle has not slipped from under the jaws of the Pincers themselves.

All rights of total or partial transcription or reproduction are reserved under the international copyright act.

· La Grafica », Turin [104], December 1928.

جیںاکہ اوپر مذکور ہوا اِس مُرض کے مبی ل اور مبدرس زین کے اُستھے پر دونیں خصیصاً جهال ببت سأ كمور و نكاليديا كها ويرا موسينا رموستي بس مرول كر أل كم مقامات بروسوب كى موجود كى بيس بھى بينار ہوسكتے ہيں۔ باكيم كيمكي أتنا وخور وفي خصوصاً خُتاك كماس ميں بھي يلئے جا سكتے ہيں۔ يرجينوت عموماً مُركب ہوتی ہے كيني مرض كے كرم اور بالد جنيك آرگنيزمس جلّ یامیونس حقِلی کی مختلف ضربات کے ذریع زیادہ ترجبکرسی ضربے لیٹٹو بھی ہاک ہوگیا ہوا ور بآسان زبین سے إتّصال یا وے یا ایسے نقصانات سے بیں ٹیٹوز کے اندر کوئی بیرونی شے ا كرى تُعُسُ ياجِبُهم جا وب واخِل بوجاتے ہیں جو بھرو غیرہ کے زخم مثلاً مینے یا کا ہا جی سے خرربهو ونااور بيرول ياكامونيرى بنيارك زخما ورثا كلوسك زيرين حصته داسكك بازوا وركونية زخم بكت خطرناك بوتيين. أخترك كفرخم زين وسازك زخما ورلاك اورمردار دانتونس بداشدهمنه أكحازخم نيز فبدولاوت مادين كحالات تناسل كحازخم بمئ خصوصيت سيخطرناك بلجير الذنائيده جانور ونكي نيول كے زخم سے بھي حيكوت لك سكتى ہے برنيا يُعنى فتل كے ابرنين سيريد الشده زخم اور آمكه و سكازغم ياكسي اورزخم سي بي فيوت الكسكتي ب جُبار المنظولاك بوجائي ياخون كارساؤ بوياز خونكى رطوئبت بس مرض كے بيسى س يام پوركويس كالموقعة فياوس- ٹرشوز كے كرسے حصول ياجونوں يازخونيں ميى س مذكور كے كمس جانيے المجى يرقر ض عارض موجا أبء حچئوت دار ادة معدمتی کے یا توثر دہ ٹیٹو یا زخم کی رطوئبت کیساتھ حبیبیں وگر قیم محصبي في شال مول ياكسي جوبي ميخ يا بلري كيسا تعرفيث نس كر مريض كهورس كي زين إسار كيسا تعدم ف كاركنيزم سے اتصال باكر زخميں بورج سك بيرجر الحى سامان العزار وفيره والبراش كرينو المسك فأتص المرام بني كريك سقوي علاجا الب - أخته كري يا دُمْ كالشِّف كَ رَحْم من يمي كمورْسيك زين بريش كيونت آسان سے جيوت الجاتي ب وفینل معمولی سی راکو بھی جیٹوت پکوسکتی ہے۔ کرکے لاکھی اگرینے ہول درا نیر کھوٹڈ أُ الشِّيِّ بول عام طور يرحينوت حالل كرسكت بيل- اپرنیش کے دخمذ نیں کیے حکرکت چیز مثلاً کرشی دھاگہ یام ہم بنی کے رہجا نیسے بھی مرض چیاندنی کے سیورونکی نشو ُ نامعکوم ہوئی ہے لہذا سیر بلا ٹروکئے برُوں اِن اَشیاء کا اِستوال خط ناک ہوتا ہے۔

گوئبت سے حالات میں توجیئوت کا موقعہ تبلادیا جاسکتا ہے گرا یسے مُریض بھی کیمینے میں آتے ہیں جُکریئبت ہوشیاری سے اِمنحان کونے پریھی جِدیامیوس جعِلَی کی ضربات میں مُعادم کیجاسکتیں۔

خیال کیاجا باہے که اندرُونی نُقصا نات کی موجو دگی سے بھی اِقصال حجبُوت ہوجا سکتا ہے مخیانچ ئوجوم مُصنفو کی رائے میں ولادت کی ٹیٹ نس کا زبررَحم کے اندرُونی مادۃ میں بڑہتا کہو

چە چەر سے تبارب ہوجا ما سے مگرزیا دہ اِسکان اِس اَمرکاب کدایسے اُمراض میں اُندرون اور وہیں سے تبارب ہوجا ما ہے مگرزیا دہ اِسکان اِس اَمرکا ہے کدا سے کہ ایسے اُم انتزائی میوکس عباتی کی زیم زخم موجود موتنے ہیں۔ یہی مجنی خیال کیا گیا ہے کہ اِس مُرض کا ہیسی لی آنتزائی میوکس عباتی کی

می این این میل بجولگرز سربیداکر دسے جو دہیں سے جذب ہوجا وسے نیزید کھی مکن ہے کرمپرورا فتوں سے نوکل مفینکس میں بہوئے جائیس اور بڑہنے کا مُناسب موقعہ طِنے تک اُنیس ہی بڑے ہیں۔

رُما نه انکیومبیش - انکیدمبین کازماند بُهت مُخلف- کینی اگرا دسطام تقدار زمر کی زیرطِد ما مُفطّلاً میں بدر بیر بچکاری واجل کیجا وسے توجا کر یا پانچ بوم ہے اور قُدر تی جیمُوت سے اوسطاجیا رسے بیندہ

میں ہررید چھاری دائیں میجا دسے توجا زیابان یوم ہے اور درن جیوں ہے، وست بیار سے پید یَوم ہے گوربلی عَلامات بُرت ہی قلیل عَرصومیں کینی 4 سے 47 گھنٹہ ہی میں مندرج ہو چکی میں مگر بُرُت سے اُمراض میں زماندانکیو مین ایک سے وادم فقہ کا ہو تاہیے۔مویشیانمیں تبعد وَلا و ت

پانج يوم سے بناظا أيوم إاس سے مي طويل موسكت بعد-

مُرض کے اُ فلب نتائج - کیسا ہی ہککایا تیز مَرض ہواسکا فال خراب ہی ہوتاہے نیٹنی آس کلک میں اُدسط فوتیدگی شرفیصدی تبلا ٹی جاسکتی ہے جِنبی جُلدی اِسکی عَلاات نموگار ہوگی اُتنی ہی تیزی سے عُضلا تی تشیخ زور کپڑیکا درجِنبا پیزیا و ہُخت ہوگا اُتنا ہی اِسکا فال مجی خراب ہی ہوگا بُیٹا بِخہ جباطری کا بند ہوجا نا چسے اصطلاح میں لاک جا کہتے ہیں خراب جُلامت ہے جَب یہ مُرض زیا وہ آئٹگی سے بڑ ہم آہے تو عُلامات بھی کم واضح ہوتی ہیں اور شَفایا بی کی آئم پررکھتی جاتی ہے گر حوارت جیم کا بڑنجا نا خراب عَلامَت ہے۔ المّبونش یا مُحفُّوظیّت شید شد نس کے ایک حَملے کے بَدارُجِ اِردیگر اِسکا حَلیْ بُہت ہی کم ہو اسے کَرمُحفُوظیّت بھی نہیں ہیدا ہوجاتی۔

مُرض کی شدیدتیم میں انکیویشن بمت خونیف کو تا دار علامات جاد آمایاں ہوجاتی ہیں ا مُرض کے بڑے ہوئے ورجے میں جا نور برئرت اکو امہوا ہوتا ہے۔ کان سیدھے کوٹرے ہوئے ہوئے کھوار ہتا ہے جُبارِئر اور کر دن کو کھیلائے رکھتا ہے۔ کان سیدھے کوٹرے ہوئے رہتے ہیں کہ اُنکی نوکیں ایک دوسرے کے قریب ہوجاتی ہیں۔ انکھواور تلکی کھیلی ہوتی اوسے خانہ چشم میں کہری اُ ترجاتی ہیں۔ آنکھو نکے پشین جِقے بُھت نوباد و ممبر نیا کھی طرح وکھ سکینگے۔ تھنے بچڑے نے ہوئے اور گوشہائے و من اوپر کو کھیجے ہوئے اور جَبڑے ہے دیکھ سکینگے۔ تھنے بچڑے نے ہوئے اور گوشہائے و من اوپر کو کھیجے ہوئے اور جَبڑے ہے کوخت ہوتے ہیں۔ فیر کھی میں شیخ ہوسکتا ہے جی سے خواک اچھی طرح منیں کی جائی۔

اورانسی حائمیں گوشہائے دہن سے تعاب یا سلا ٹوائیکٹار مرکا۔ عُضلات ْ سِكر مِي سُكر جاتے اور ميٹ تنا ہوا رستاہے۔ وم كرخت اور خفيف سي الفی متی ہے اورکسیقار رایک جانب کو کھنچ جاتی ہے ۔ کنگر وڑعموماً سیر ھی ہوجاتی ہے۔ جوشا ذونا درطالات میں تشنج کے باعث <u>نیجے کو ح</u>ک جاتی ہے جیسے اِصطلاح میں آمیس تفا کمونش کہتے ہیں یا اگرا کی جانب کو ہوجا وے تو بپوراس تھا ٹونس کہتے ہیں ۔ النكونمين عصفلاتي تشنج كانتبجرانا نكونكو حجيدراك كحطوا ببونا بهوتاب اورجوطر وسنكم مجھ کلسے میں مشکل واقع ہوجاتی ہے۔ مریض ہرتیس کی حرکت کو بچیا تاہیں اور بالکُ لکڑی کے گھیوٹری کی طرح دکھلائی دیاکرتاہے ا در محضلات تجیئو ٹیسے شخت معلُّوم دیا کرتے ہیں۔ مُرض کے دُوران میں عُضلاتی تشبّخ اور سکڑا وکھیے عُرصۃ کب جو کھنٹوں سے بیکہ ونون كب بوسكة بع بلكسي تبديل كے قائم رسكة است كراختلا فات مي واقع موسكتے ہيں كَينْ كُوكِهُمْ عُضلات بين تناوُ كُه هُ جا ماسي مُرائمين تشجّ بهروا قع بوجا ماست اور ذراس متنور ياحجيمو سلنار وثنني ياحركت دييف سيحجى تشنج غائب أطلب حرعمو مأسخت بهوتاس اور تعضوقت تواستفدر تيز بوسكناب كهانورز ورسي كانب كرزمين يركر جائيكا اوران شَجْ کے حَمِثْلُونیںعمواً بسینہ بھی ہُمَت آ تاہے جُمار اِختیاری عُضلات کے تشنج سے س. دُوران خون - اور باضمه مين تغيرات لائن هوجائے ہيں۔ تنفس اُنتخلااور تو انٹروالا ہوتا ہے جبکی تعداد گواصلی سے دسن گئی زیادہ ہوجا سكتى بيع مگرخون كےصاف كرنيكو كانى بئوااندر نہيں ليجا سكتاجيں سے حجو تيونكا رنگ كهرا دكهلا أي ديگا ورئيم يحر فنيس اجتماع خون واثيريالهي واقع بهوسكتاب يخت الات میں اندرونی حرارت بھی بر مہجاتی ہے جو صرف مُوت کی نے دکی کا نشان ہے ۔ بإضمه بهي خراب بهو جا تلب مح كُومكن ہے كہ جا نؤر كوراشتها كچھے بهو۔ مريض خورا ك كواكثر كھاتے اور تجمل ليتے توہس مگر نيكلنے بين مشكل واقع ہوتی ہے ۔ البتہ رقبتی فِذا بهت أساني سے نگلتے ہیں۔اگر ج تعضوقت بینا بھی نافکن ہوجا آسے آنتو کی کر می ترکت جيداصطلاح مين بيرسالسس كتعين بندم وجانيس فصله بحي مشكل سيخارج

ہُواکر تلبیے۔

بیشاب کے اخراج میں بھی دیری گلجاتی ہیں۔ جَب سُرغِں مُہلک ہوجا ہا ہے۔ تومُریض نمین پرگرِجا ہاہے اور مُجنِد ہی گھنڈ نمیں مُضلا ٹی تشنّج اور سُخت جدّ وجہد سے فَہد تن میں حالیہ میں۔ فی اُمُن تر اُر حالمائیں۔ لکوف قد تہ کا ایس ان کی ازمین میں ہوا اوا

فُوت ہوجاتا ہے۔ فوراً مُوت آجانی کاسبب بَضوقت تسکان دما ندگی یا دُم بند ہوجا نایا نمو نیا بھی ہوسکتا ہے۔

و وران مُرض - برمُرض کے براہنے کی تیزی اور غلامات کی مختی برُنحصر ہوتا ہے

ئعض مُربضونيں انگيوميش گازمانه کم ہوتا ہے جُبکہ تُشَجِّ جَلدلاحَق ہوجا آہے اور جوش زیادہ ہو نیکے باعث نگی نفس بہبید اور راہی ہوئی حرارت بھی یائی جا سکتی ہے۔ اَسِے مُریش

ایک سے اوم کے اندر قوت ہوجاتے ہیں۔ اِنے کمتر درجہ کے بیار ایک مُفتدیں قوت ہوسکتے ہیں گوہمارے ویکھنے ہیں ایسے بیار بھی آئے ہیں جود وسفتہ یا زیادہ دیر

رے ہر سے بیاں ورہ رہ اس رہیں ہی ہوری ہے۔ تک زِندہ رہکر کیسی ہیجیدیگی مثلاً نمونیا ہوجانیہ آخر کار فوت ہوگئے

مُرض كى سب اكيوط قسم ميں وَدران مُرض مُخْلِف ہوتا ہے بعنی عَلامات مُرض عَمُومًا ہ سے اللہ ہفتہ تک قائم رہتی ہیں اورعُضلاتی نشنج رَفتہ کرفتہ کم ہوتا جا تا ہے جَا بُحُضلا وصیلے پرط جائینگے کیجی کئیجی زیر شبکم اور ٹا نگونبرالڈ بما دیکھا جائیگا۔غرض یا بخ چیجے ہفتہ ہیں آ فاقہ '

ہے اور تب اکراؤ بندر کی برفع ہو تاجائیگا۔ تدابیر چفظ ماتقدم یا برو فی مکسیس۔ چونکھٹٹ نس کی مرض مبت مہلک ہے

ندا پیرسط طاقات کا بیروی بیسس چوندیت می مرض بهت مهلات ہے ۔ بهیں اِسکے روکنے کی مُبت زیادہ کومشش کرنی جاہئے ۔ جنا پنجرسُب سے مُقدّم تدہریہ ا عُلَّى مِد الذَّهِ اِس کی قسر کی ذخر کا میں میں اور اس اور ایک کی منطقا

عُمل میں لائی جاوے کر مرقبہم کے زخم کو بُہت ہی اِحتیاط سے صاف و پاک کر کے اینٹی ا سیپ کا کے بغی دافع عفونت عِلاج کریں اور جِن زخموننیں ایسے ہیرونی اُجہام حائل سیپ کا بہت و برین تعدید میں اور جِن زخموننیں ایسے ہیرونی اُجہام حائل

مهوں کے جنگے باعث اُنکار حتیا طسے صاف کرنا اور ڈِس اِنفکش نامکن ہوجا و کے تو اَ یسے مَقامات میں جہا کہ ٹریٹ نس کا مُرض کھیلا ہُوا ہو مِحفوظیت بخش سیرم کی زیر جائد پچکاری لگا نینکے ذریعہ اُنہیں مُشھوظ کریں اور اگر ہیرونمیں نکچے ڈوزخم ہو کئے ہوں تو اُنگا

عِلاج طربن الن-اليو دين سلوش يأنكنج رَبكِ خارِص كاربو وك السائد سع كياكرين-عِلاج طربن الناس-اليو دين سلوش يأنكنج رَبكِ خارِص كاربو وك السائد سع كياكرين-

جولاًك ٹيٹ نس كى چېئوت والے مُربض زخمونكا عِلاج مُحالجہ يا مُرمَّم بيُّي كرتے ہوں ياأبيسة زخمونمير مستعل شُده اوزار ونكوجيُو وس تُهت خطرناك هوتے بيں إور قبِل إسكے كرأيسية ومي ياا وزاركسِي ومكرزخ كي مرجم بيتي يا أبريش كے كام ميں السئے جا ويں اُنہيں بہت . صاف كرلينا جِلسِيعُ جِن مُقامات مين شيث سن كا مُرض كيديلا بُوا بروبين دا فع زبېرونځفوطنيت نجنن سپر م کا ضرور مهي اِستعال کرنا جاست*ئے جواگر مُن*اسب طريق۔ إستعمال كيجائيكي تو كالرنج فوُظيت عُمل مين أنبكي-إسك زمبركي تا نيرسسے جا نورونكومُحُفُّوظ ركھنا ىن يا ي*گيا جىھاور دافع زېرسىم كىكتىر مىق*ار كى *چىكارى ئىگانىسے ھېڭچ*ۇ ئقصان نېيى بوتا ہلکہ تبین مہزارٹا ٹنٹر نینی وہ مِقدارُجی داخِل کیجاسکتی ہےجو بلائحفوظیت کے گھوڑے **کو** بُلُك كُرن كِيك صُلط ضرورى موتى بعد يُجنا بِخ الساكر نيس كمورت كى سيرم بس ابك بيامادة پیدا ہوجا ئیگا جومرض کو پیدا کرنیوا لیے زہر کیسا کھ مخلوط ہوکراً سے محرکہ اعتصاب کے سیار المحاتميزش نديامن ويكاجس سے مُرض كھى غالب ندآ ئيگا۔ يہ ہى سِيرم مُرض ٹريط ں کی مخفوظیت نجش یا نیٹی ٹاکسین کہلاتی ہے جواسطرح طیا رکیجاتی ہے کرنچکاری۔ ك زمركي مِقدار مرد فدبر طلت موسعُ داخِل كرتے جاویں جتى كر كھور ی سی ایسے زم رکی معتا جا ہے و سے جیکے ۲ ہی قطرہ مو آلی گھوٹریکی **باکت کو کافی ہوتے جُنا کیزایسے کھوڑے کی سیرم میں اب ٹہت زیا دہ محفَّو طبیّت** طاقت بيدا موجائيكي يافي الواقع اگراسيس سے ايک کيويک سنطي ميز کا سرواروا ل حِصَّة کھي سومفنا و فهلک زبر کیسا تھ وا و یا جا و سے تو تمام زمر کی تاثیر زائل ہوجائیگی یخ ضابس طرح طبيار شُدُه كُفورًا برا برمُحُفُوظِيت نَجْسُ سيرم دُئے جائيكا جَبْبَك كُراُسك اندر تقور سے تقورے عُ صد بغر بزراج بجاری زمر دافل ہو تار ملا۔ اس انبٹی ٹاکسین کی اُصلی خاصِتیت تو مجھ معلّوم نہیں ہے مگرا تنا ضرور طبنتے بیں کراسمیں جیمانی اور کیمیا وی تاثیرات کوروکنے کی مجت طاقت ہولئی ہے۔ جَب اِسمیں سيسسيآل رطوبت بذربعه انجرات أزا ديجاتي ہے توخشک پيدا وار کواگرر وشنی اور مہوا مے مخفوظ رکھ سکیں توہجُبتءُ صه دراز تاک کارآ مرسہکتی ہے ملکہ گرمی بھی بشرطیکہ

حرارت بها درج فرن لائث سے اور بنرط ہجا وے مسمیں تئر ملی نہ پرا کرسکیگی۔ يه اوه كردن مين زير جاري يكانيك ذرايه إستعال كيا جا ما سي ادراً اسکی مقاد دسن سے بینل سی سی تک ہے اور ایک گرام بُعنی ۵اگرین خشک سیرم دسنل سی ی ب سيرم كواكب مقطركوجوش د كرهمنداكئ موسفياتي رقیق سیرم کے برابر ہوتی ہے بخشا یجکاری سکاینسے وسل یا بارالہ روز کے وقفہ کے بُندرو وسری سکائی جا وہے-اگراب بھی عكوم پڑے توثیق ہفتہ بُعدایک اور متنا دواخِل کر دیجا ویے تواسطرح پر ِ نَفُورِ سِيَكِارِي ثُرَّهِ مِيرِم كَ حَدَرِب بهوجا نِيكَ فِحْفُوظِيّت عَمَل مِي ٱتَى سِيرَيَعِيْ قريباً نفِ عنشه میں جا بور کاخون زہرسے پاک ہو کروہ محفوظ ہوجا ٹیجا۔ مگر یہ محفوظ تیت مجمت دیریا نہیں ہوتی مکاخلہ ہی گھٹتے گھٹتے ۵ ایوم سے ہم ہفتہ کے اندر معدُّوم ہوجاتی ہے ۔ عِلاج بِيث سْ ياجا ندنی كے عِلاج كاسب سے ضروري حِصّه زخم كا كامِل ِ وْس اِنْفَكْشْن يا ٱستِ عَفُونْت وزهرسے باك صاف ركھنا ہے -اگربيپ ومُرد الْمُشووغير*ه* ونكال ڈالنے اورزخم کوڈس انفکٹ کر دینے کے ذراہ ٹریٹ نس کے مبسی لی اورپیورس کی تا نیرزال کردنی ممکن بوتوزهر کامخرج و وربوجائیگا ورجوز بر که جَذب برونیکا بنے اگر ، ہونے کوکا فی ندہو گانو مریض کے شفایاب ہوجانیکی اُمید کی جلسکے وَكُرِ كَحِيْهُ زَسِرِ تَو غَالبًا ٱنتوْنَى رَا هِ اور كَجِيْهُ كُرُو ول اور نبيدينه كے راه خارج ہوجا نُبِكا يُخِيا بخيه لے توایک حُلّاب دید نیا ایسے موقع پر ٹہت میں دہوگا۔ لہذا مُقام تحیبُوت کی سے تلاش کریں اور جہا تنگ مکن ہو اُسے باحتیاط صاف کرکے اگر کوئی غیر جم مجعى كمصها بهو تونكالدين إورخوب وس انفكث كركه اقرل يرمنك زيشا ف يوطأ س سے وصوویں تاکہ زہرزائل ہوجا وے اور پیرایک فیصدی کے ناٹیزیٹ آ ف سيلورسلوش سيسيؤمُرض كيسيى لى اورسپوركئ لاك كرين ميں خاص تا يثر ركھنا. انجيتى طرح وصووس- وُس إنفكشن سيءاً كُرُفيربيپ بنا ينوان بطير بالجمي موجود موسيكم توكلاك موجا يُنكء

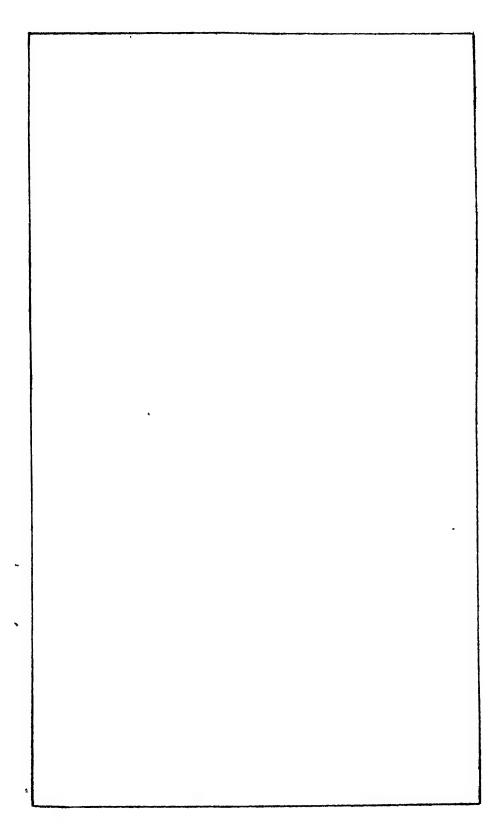
وُم كاشف كے زخم میں اگر جھپوت عارض ہوتو ہم اوپر سے درو م كاش سكتے ہیں اور نظم پر کاٹری کا شاسکتے ہیں دور نظم پر کاٹری کا سکتے ہیں۔خون میں جوز ہر موجود ہوا سکی کا گری خرض سے ہم ایک مقادند اللہ مقادند استعمال کیا سکتے ہیں گرا یسا کرنے میں ہی اسکتے ہیں گرا یسا کرنے میں ہی ہوائی کے دور پھر دو ہرائی حاسکتے۔
حاستے۔

اسمیں بانکل شبہ نبیں کر تحب بیمرض معہ علامات ایکم تنبہ نمو دار ہوجا تا ہے تو سرم کے استعمال سے محیمہ فائدہ کی امید رہیں ہوتی سوائے اِسکے کرجوز سرخون میں ب ہو گئیکا ہے اُسے ضالع کریں اور جو کب میں جذب مواسے بھی ملف کرتے رہیں۔ معارم رسے دانیٹی ٹاکسین سیرم زہر کیاتھ شایل ہو کراسے بے تا شرکر دہی ہے مگر جو زہر کہ اُعصاب کے سیار ہیں شاہل ہوئٹیکا ہے اُسیر کھیڈا شر منیں کریگی کیس مرض ٹیٹ نس كى عُلامات كيے مُوُوار ہوجائے پر بيربير م لحجُومُ فيد نہيں بڑ تی اور اِسكاسبَب آسانی ستجهين آجائيكانيني حبب علامات نمو داربوجا دين توسجه خاجاب سئے كه أعصابي سار مُونِ ليزم سيمؤثر بو محصل بن إسلئه انبطى الكيين سيرم اب زم كيه الحص الل مي منيس ہوسکتی۔ اور با وجود اِس اُمروا قد کے کہ نامبردہ بیرم کے دئے جلینے مقوری ہی ور بورا وف جانور و الكاخون هي بُهت هي دافع زم رموجاً است مُرض برابرجاري ربها بعداداشفايا بى محض إسبات برُسخصر وكى كاعصابى سيز برجوز مركى مقدار تاير كوفكى بعير مُوت كے واسطے ناكا في ہے -كيونكيم آينده رَجزب بوجا نيوالے زہر يا اندى الكنين کے ذریعہ پیدافسدہ زمرکو توبے تاثیر کرسکتے ہیں بگر جوزم کہ سیاز میں ہو پخ گیاہے أسكوزائل نهيس كرسكته يحفيوت والبے زخم كى إحتياط مو تيكنے اورايك معتاد سير وتح جانبك بعددوسرى بات مهيس يركن جاست كد كمه وراس كواركت مى مناسبطر ح بقاعده حِفظ صِحت ركفيس مُلِد سانگ مين مكاديويي إدرا كرجش مين نه مو توايسط زمير أصطبل مي ركيس كخوراك وبإني أسان الصيع وبإجاسك ايسا مريض حبيقدر زياده يُراً من رمبيكا أسيقرر بهترى بني بسائك كے اِستعال ميں بچالى كافرش وركار نم وگا

متعلقه صفحه ۷۵



بسي ليس انيتحرك س لعني مرض انيتحراكس كاكرم



اوراگرجا بزر کھاسکے توئرم اور گائم غذا دینی چاہئے لیکن اگرچبا نا دِقت طلب ہو توستو گھولکر یا آئسی کی جاء پینے کیلئے دیجا دیے۔

یاانسی کی چاء پینے دیکارے۔
اندرونی عِلاج سے کپوٹریادہ فائدہ نہیں ہوگاکیونکہ یا تبک بُہت ہی مُشتبہ ہے کہ ایاس مُرض کے دورانمیں او ویات کپوٹائرکرتی ہیں یا نہیں مُجھے کبی خودا دویات پراعتقاد کہ ہے چُنانچیمیری اوردگیر ڈاکٹرونکی رائے ہیں ایوزاور کیول کی پوری خوراک کامشہل و بیٹا چاہئے۔ اسمے اسمے اسمے اسمی شبہ نہیں کہ اگرید دیاجا سکے اور اسکا اثر بھی ہوجائے تو آنتو کی راہ بُہت سا زم خارج ہوجائے گا۔ بُہت سے خاکٹرول نے بیان ایک کہی آزمانش کیے گئے کہی آزمانش کیے گئے کہی ہوئے کہ بہت ہوئے ہیں ہوئے کہی ہوئے کہ جہائے کہ ہوئے بہت کہ اسمے داکٹرول نے بیلے ڈو و نہیں انکونی کے دینا بُہت عُدہ عُدہ کاورل برومائیگا کہ بُہت سے کہ اسکے استعمال سے عُصلاتی تائی ہوئے کہ کہی خوراک برومائیگا کہ بُہت سے بھاش وغیرہ کی بھی اسمالی سے کہ اسمالی سے کہ اسمالی میں ہوئے گئی تھی مُوری کے دیا ہوئے کہ بھی ہوئے گئی تھی مُوری کے دیا ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ بھی ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ بھی جو اسے کہ ہوئے کہ ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ بھی ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ بھی ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ بھی ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ بھی ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ کے کہ فوری کے کہ بھی ہوئے گئی تھی مُوری کا با عِن ہوئے کہ کی کو کہ نے کہ فی نہیں۔

کا فی نہیں۔

عُرضُ کوئی بھی دوائی اِستعال کیجاوے یا توخولاک یا پانی کیساتھ دنویں یا عُیٹنی کے طور پر چپاویں لین جہانتک مجھے تحقیق اور تجربہ ہڑا ہے جہانتک ہوسکے گھوڑے کواڈیا کھلانیکی بُہت ہی کم تکلیف دیجا وے توہتر ہوگا بلاصرف اجھی نتیار واری کرنا اور سبینے کے بانی میں مُرراُ شیاءاور مُلیّنات وینا بُہت اجھے اور کافی طراتی عِلاج بین اور ترم صالات میں تو اِن سے بُہت کامیابی ہوئی ہے سِنخت بیار دنمیں کوئی تدبیر جی کار آر منہیں ہوتی ہ

مرض انتيحراكس

تعربيف انيتحراكس ايك شديد متعدّى جكدكاك كروين والاسبش سييا يعجب

خونمیں مبی سس این تقریب س کرم کے وخول سے عارض ہوتا ہے۔ یہ بہت سے ور شریط لینی ربيط هدكى بثرى ركصنے واليے جا نؤرانميس عام طور پر پايا جا تاسيے جس متفام پر بسيئ كس مذاك وخول إلى اسے وال وہ مبت جكدر جرام واخون اور لمف كى وصاركىيا تھ جيم كے والرحقية بھی بپویج جاتاہے اور مجت زیادہ تعداد میں ہونیکے باعث عروق شعریه جس سيختلف أعضاءا ورثيثوزيس مبشارا جراء خون اورسيرس كيوثير اورسيبولرثيثوثين رساؤخون ہوجا تا ہے اور جونکہ آگیجن کی مُبت زیادہ ضرورت کے بُورا نہ ہوسکنے ۔ باعِث ایک خاص قسِم کاز ہر پیدا ہوجا تاہے اِس سے بھی جُگھ اُعضاء کے فِعل میں ٹہت ندیاده اُ تبری پیدا موکو مهت جاد مُوت نتیجه موتاسے۔ مادة قبولتيت ركهن والي يامسننورجا نزر يدم ض جُدر روط كى برى سكف واليها وانبيس عارض برسكتاب إنبيرتهي بيتح إسكي تبهت زياده إستعداد ركه میں جھیو سے چبا نبوا سے جا نورشلاً چوہے۔ کنی یک اورخر گوش علی لتر ترنی^{دہ} استعداد کھتے مِن اِسْكِے بُورَسبزی خورجا پزرمثلاً گھوڑا ۔ بھیڑے نجریاں ۔ ببل ہرن اور ہارہ سنگا کو بھی ابرتیا اِسكى جَهُوت جَادِلًا تى ہے مونشدونكوزىرجاً دىركا سگانيكى نسبت آنتونميں سے جھوت كالبهت جُارُا شرم وجانا بعض حالاتكه و گرجا نور شالًا كُني بك اور سفيد حوالا مين شيكا كانيك ورادير بهت جكد حيوت لكجاتي ہے كہتے ہيں كہ اونٹ كوبھي يەمُرض لِاحِقْ ہوجا تا ہے۔ گوشت خورجا نور مثلاً كُتّے بنى اور عظى درندے نسبتاً كم ادة قبوليّت ركھتے بين الرج ماؤ ف جا نورو نظا گوشت کمپاینسے مُبتلاء مَرض م_وجاسکتے ہیں۔ پر ندے اِس سے عَلی طور برجحفوظ ہیں۔ بلا وُ جانورونكى مختلفاً قساميس مارة قبوليت بهي بمت بهي تخلف ورجات كاموتاب عابين تبض أقسام بيب تونكبت زيا ده استعداد مرض بهوتى بيسے اور تعبض قريباً محفوظ موتى بين جلدين ليكالكجا ينك ذربعه إنسان كونجى بهمرض لابق بهوكر متلكننت كالشركل كيعني تعبكندرميدا كردتيا سي إنسارك ذربع بهبيع إلى مين انيتھ اكس پرياكروتيا ہے يااُلُوعضا ومضميّت کے زراعہ مکتا ہے توگیسٹروانٹس ٹائنل انتیھراکس کا باغیث ہوتاہے۔ إنتشار - مهندوسان من تو ملائشبه به مُرض نقصان بهونجاً بنوالي مِن كُوحِتْني كُرُفَيْت

ہیں حنیال کیجاتی تھی اُتنی اَب بہنیں _ساس مُرض کاانتشار تھیک تومعنُوم نہیں ہے گرشر قی نبگال آسام- مدراس اورمبنبی سے اسکی وبا وُنگی ربیورٹ ہوجکی میں۔ پنجاب اور ممالک متحدّ دبین کھی کہیں کہیں و ہائیشنی ہیں مگر ثبت زیادہ نقصان ظہور میں نہیں آیا۔ بكثير بالوجى اور حيوت بارى برياكر نيواك ببشر إيس مبيئ تسانيتحريس ب سے کلال ہوتاہیے اور بزر بعیرخور دبین احجتی طرح دیکھا جاسکتا ہے۔ جُب خو تکے تازہ نوک نے بناکر دیکھا جا آ ہے تو مبیں کی مذکور حصو سطے شیشہ کے کڑو و تکے مشابہ وکھائی دیتا ہے جرعام طور پرخون کے سرخ دانے کی طوالت کے برابر ہوتا ہے۔ یہ عموماً اكدام وتاب مرووياتين كالمجع بي بوسكة بديد مدا وركم موسة مركمة سے اور ایک ڈو ڈولیسے محتور ہوتا ہے۔ یہ ان تین کے رنگول سے بان کے سلوش میں جُهت جَلدر نظاجا سكتاب حِنبين سينتهي لين آبيوئب سي احتِيار نگ سے -اگرکسی انبتھ اکس سے مُریض جا بؤرکے مُرتبے ہی فوراً ایک قطرہ خون کسی شیشہ کے کرھے پر میکرمیتھی لیں لمبو کی رنگت دیں اورخور دمین کے ذریعہ امتحان کریں تواسكا أركنيزم المجتى طرح دكيمه سكته بين- اكرشيش كے طيآ ركرنے ميں إس امركي احتياط ر کھتی جائے کہ اسے زیادہ گرمی نہر پیونچے اور نتیمی لیس بیرسٹین کام میں لایا جا ویسے توعجیب نا فرمانی رنگت دکیمی جائیگی۔ ببنی کس مزکوراورامسکی ڈوڈی کے درمیانی جگرمیں مرخ رنگ کاسٹین کیاجا آہے اوراس طربق کومیک فیڈین صاحب کا رنگامیزی یرکرم یا بھیریا ایروباب موتے ہیں اور کافی اکیجن کے بدوں زندہ بنیس رسکتے۔ زنده جا بۆركے خونمیس برم بیرییاً ٹاک ہوتے ہیں کیونکہ جیقدرآ کیجن اُن کے اِنتشار اور محيلاة كيلئة أنهبين در كارست وه توبيم بيوني ليتيمين مگر طول ريشة داريا سبورس بينے يكينه كافى أكبيجن بنيس ولتالهذا خونيس بيكرم شبل سيخ بمواكر تأسب حِسِم کے باہر جُکا کی فی ارکیجن سم بہونے جا تاہے توسپورس سنجاتے میں جنوسالم لانتونم تعفن مروجا نيك باعيث يدكرم تزييا أيك مفتهين كإك مروجات ميں راس مُرض كامليني

سيبرو فالنك ہوتاہے جبكى قُدر تى رائش زمين ہے بگر جبر جيوانميس بيبيريہ اینتھ اکس کا ابحث ہوتے ہیں۔اِسکامیسی کی توزمین میں ٹہڑ نيني زبيج سالها سال تك زنده رسبكتاب إسى طرح مبين لى نينتاً أسان سي بلاك كياجا سكة بيع گرسپور مُبت تنخت گیر مہوتے ہیں اور بُرسوں تک ُخشا*ک* برسيلته ببن عموماً توبيسيور امينط تا رە سىكتەبىي ئېپ يېسپورس زىيىن بركئىسال مۇ کے برکلوراٹراف مرکزی سے ۲ یا ۳ گھنٹہ میرنگاک موصلتے بین مگرایک وببین کی طا قت کے کاربولک ایسٹرسلوش سے عمر ما بلاکت عمرام نہیں آتی۔ گومولی دافع تعفق اَشیا مے وربعہ اِسکامیسی لی باسانی ضلیع ہوجا اسے اپنچا ب کے ذریعہ ہی ہنیں بھیلیا بکہ چرف اُسوقت پیدا ہوتا سے جَبِكُ معمُّ لِي حالات مِي حَيُّوت مُكَانيوالْكِرم دُوران خون مِي بيوريخ جا آسم جو ياتوميس سے گذیرتا ہڑاا ندر داخِل ہوکرتما م بصورنه خوراك كالي كي اليي كقيليمين برن میں چھوت بھیلادیتا ہے جس زمین پر مُرض انتھاکس۔ برط تے ہیں وہ کی مئتی میں بھی مُرض کی حیثوت آجاتی۔ لركے ایسے ہی حیور دیجاتی ہے اور در ندے جا نزر اسے چرکھیاڑ ڈالتے ہیں تو اُسكاخون بهوگاكوركم بتواكے لكتے سے مہمت خطرنا کہ ، زندہ رہتے ہیں ماسی طربق سے یا بی بھی چیئو تدار بيدا بوجات بي جوءُ صدوراز تك موجا تاسي نيني جبكه ورندے جانورانم تھراکس كے مربین كا كوست كھاكرچ بجونميس يا نيسيتے میں یا جُبکہ چھِوُت والے تَمِیرِ سے اور کھاس یانی میں وصوکر اسیا یانی پینے کے یانی۔ بجي عِيمُوت دار موجاتي ہے مثلاً جهاں اِس مرض کی لاش کی جي سے کاٹا مہوا گھاس جیموت وار ہو گا۔ نیز حس غلّہ میں ابیسی زمین سے ويحصمني وغيره مليئي مهوكى ياجوغآه اليسيحها زونميس نيجا ياجا ئير كاجنيس الميتحراك

مُریفِیونکی کھالیں۔ ہال یا اُون جارہی ہو چھُوت آ لوُدہ ہوجائینگا یُمریفیونکی کھال۔ ہال اور اُون میں جو چھُوت دار مادۃ سے آ لُووہ ہو گھی ہے انبتھ اکس کاکرم ہوتا ہے اورانمیں کا م کرنیوا لے اِنسانو کو بھی اکثر چھُوت لگجا تی ہے کیئمی کم کھینونکی کھالیں اچھی طرح کما ٹی کہنیں جاتیں توابیسے پُھُرو نکے ذریعہ بھی چھُوت اکثر لکجاتی ہے قریباً ہمیشہ ہی سپورئینی بہج کے ذرید جھُدُت لگتے ہے۔

حیوت لکنے کے فرا تھہ عام طور پر ساطیق سے اسکی جیوت جیم میں بہونجی

ب زریدخوراک د ۱۶ نررید شیکا ورد ۱۲ نررید منوار می و نیس کو-بذربعه خوراك إسكے كرم كا داخل حبيم ہونا۔مويشانبس إسكى حجوت غِذا کی نالی ہی۔سے ملتی ہے یہ نالی ہروقت کام میں آنیکے باعث بھُرت ہی خروری طرلق حِيمُوت بهويخانيكا بنے بھيرونميں جي ايسا ہي بنے بکا گھوڑ ونميں بھي تجبي کئبي ايسا ہي مبوتاب يجيبكا نتيجة ننون كالنيته اكس ياميها مرض المنته اكس بيرا مهوجا تاسيع جبين فن کو ٹی وَرُم ظاہر ہنیں ہوتا یسپورس یا توخوراک یا یا تی کے ہمراہ اُنڈر بیو منج جاتے ہیں۔ خیتوا أضلاع بين إسكے سپورس سُطح زمين اور وہائكی گھاس میں موجود رسِستے ہیں جہاں۔۔۔وہ جانور کے أندر چکے جاتنے میں اِنحکن ہے کہ گھاس واندیا پائیکی شمولیت سے واخل حیم موجاتے ہول جلَّد کی راہ سے سرایت کرجا نا۔ مُرض کے زہر کا ٹیکہ سگا نیسے ہیں میں نتیجاکس كامُرض بنيس يرام والمُركِّعو طرَّے - بھير ورگرمونشياں اورانسانونميں عام طور برجمن ت جَلداً ثربهو كرُمْقامي عَلامات ببيدا هوجا تي ٻيں يجَب جا يؤروں اور إنسا نونمير مُصْنَ فيتحرا معدبرون عُلامات کے موتومیگننظ نیجیول کمالاسے اس طریق سے مُرض کا زمرکہی چِلْدِ کے زخم کی راہ سے داخل جیم ہوکر مقامی علامات برمقام ٹیکد نیز مزاجی اُنتری کی عُلاماتِ بِيدِ الروتيابِ - يبجى كتة بين كه كلت والى مكتبال حيونت بيبيلاتي بين خركوش اور گنی بیس اسکی جھوت کا ٹیکہ سگانے پر بہت ہی مادہ قبولیت ظاہر کرتے ہیں لینی انیں وسن سے ۵ الکفنلہ کود ہی اید بھاکا ورم اور حرارت کا بوصار و واقع ہوجا آہے اور گئی مگیس تو

٧ موسے ٨٧ گھنٹه میں اورخرگوش ٨ به سے ٧٠ گھنٹه بیں فرت ہوجاتے ہیں -

وہاں کام کر نیوا سے انسا لئے سنگے اندریٹی جاتی ہے۔ مرض کامبسی لی س طریق سے جبی میں سرایت کرتا ہے بجب کسی جانورکو اسکا جھڑم ت کائی اکسات سرقد کمقامیٹ میں جہ سعدین میں وہ مُشد مٹیا ماک میسی لی کنجاتے

اسکی محیوت کافیکہ لکجا کہ بیٹے تو مقام ٹیا یہ پر جوسپورٹ میں وہ نَشوشی پاکرمیسی لی نبجاتے اورز مہر ملاما دّہ خارج کر ایے لگجاتے میں جو لمف کے مُقامات اور نالیونمیں کھیلتے کچھلے مجمت حبکہ ہی نحدُو دونمیں بہور پنج ہوا تا ۔ بیٹے جو اس بیڈر سرگو عارضی طور بر محمر حیا تا ہے مگر برط صمّار ہتا ہے۔ یہ زہر بلاما و ہ لمفیلکس وغیرہ میں خراش اور سوزش بہداکر تا ہوا

مربر سن را منظم المربية المربية والمربية المربية المربوت و المربيك غدود ما و ف حِصَونيس المربية المربيل الفائرين كالماعِث مبومًا مبع - بجرحُب يه زم ركبيك غدود ميس سع كذر ما من قولم فيشك ما ليومنيس سع كذر مما المحرا أخر كارخون كي بها وميس جامِلها

ہے اور اِسطرح تمام بُرنیں سرایت کرجا تاہے۔ م

خون کے دُوران کیباتھ اِس مُرض کا بیسی لی بر تی او کیئر مَخلف اعضاء اور کیئوز

گیعود ق شعریہ میں جمئے ہوجا تا ہے گر حگرا ور بلی کی عوق شعریہ میں خصوصیہ ت سے بیشار
میسی لی ہوت بیں جو گرد و کی گیم ولی اور آئتونکی والا ٹی میں بھی بکٹرت ہوتے ہیں۔ بیض
حالات میں توعوق شعریہ ان بیسی لی سے اِسقد رئم گرو و ہوجا تی ہیں کہ اُسکے بھٹ جانمیے
اجراء خون یا پی ٹیکیا کے وجھے نمو دار ہوجاتے ہیں۔ یہ بیسی سی حبر کے عوق پر زندہ
رہتا ہے اور خون کے دیئر خی کارپکل میں سے آگیج گیس کو مَذب کرتا ہوا کار بونیا کی بیس خونمیں بلا تار بتا ہے۔ اسمین ورا شبہ نہیں کہ میسی کس مُذکور خود بیدا کر دہ زہر میں
کیس خونمیں بلا تار بتا ہے۔ اسمین ورا شبہ نہیں کہ میسی کس مُذکور خود بیدا کر دہ زہر میں
سے اُٹرکر تلہ ہے کے ورا سی رہ ہے بُہرت جُل اِنشہ چڑ ھا کہ بخار ہوجا تا ہے۔ اِس زہر میں
مفیشک نالیوں اور غدمی ویس خواش اور وریکی واعوق شعریہ بچولیا تی ہیں۔ نام بروہا تا
ہمیسی لی اور زہر کی تا ثیرات سے خون کی رنگمت سیا ہٹار کی مانیندا وروہ جُم جا بنوالا ہوجا تا
ہمیسی لی اور زہر کی تا ثیرات سے خون کی رنگمت سیا ہٹار کی مانیندا وروہ جُم جا بنوالا ہوجا تا
ہمیسی کی اور زہر کی تا ثیرات سے خون کی رنگمت سیا ہٹار کی مانیندا وروہ جُم جا بنوالا ہوجا تا
ہمیسی کی اور زہر کی تا ثیرات سے خون کی رنگمت سیا ہٹار کی مانیندا وروہ جُم جا بنوالا ہوجا تا

اور یہ بی سبب ہے کہ ہا وجود کیہ دِل دَوران خون کے بہاؤ کوجاری رکھنے کیلئے بُہت سُخت کام کرتا ہے تاہم رکونیس خون کا بہاؤ بُرٹ شکل سے ہواکرتا ہے ٹیجنا پڑیہ ہی تغیرات مُختلف عُلاہات اور تشریح بَعِدوفات کی تبدیلیونکا ہا عِبتْ ہوتے ہیں۔

مرايت كرنيكا زمان كهوار اوروني كانمانه اسه يوم - بعيرة واسع بيوم -

خرگوش اوركني يك ميں شيكا لكائے يرم است من أَضْمَة -

عُلامات - انیتھاکس کی بیاری میں اِسکے حمداً ورہو نیکے طراق بہ فدارز برزمرکی تیزیا بکی تاثیرا ورجا تورکی استعداد مُرض کے مطابق عُلامات بھی مختلف ہوگاکرتی ہیں۔ نُہت سے بیار دکی زندگی میں شخیص مُرض مکن ہی ہنیں ہوتی بکد دفعتُہ مُحَار ہوجا نے عام جہاتی عُلامات کی شختی خرارت کے بڑ ہجا ہے ۔ بی ٹبکیا ہیڈ ہوجائے او کیا واٹٹر اُٹس اور نگی تنفس سے "بر عکد مُوت ہوجانیسے ہی ہم عمومً اِس مُرض کا شبہ کیا کرتے ہیں۔

اسکانریاده آسانی سیمطالعه کرنیکی غُرض سے ہم اِسکی دُوسِیں کرسکتے ہیں ایک مُرض انیتھ اکس جہیں ہیر ونی اُورام پائے جاوی اورایک وہ حاکت ہے جہیں ہیرونی وُم

سرس ایھرس ویں بیروی وط میت باور الدولیات در الدولیات میں مسب بدیں بروی در الدولی کے انہاں کا بوٹ کی بروی در الد الدولی کا ہوسکتا ہے۔ بیرونی اورام کی موجود گی یا عُدم موجود گی کا سوال میسی کس مُذکور کے جسم میں واضِل ہوجانیکے طراقی برحقر رکھتاہے۔ یکنی اگریہ بزر بید دہن واضِل جم ہوا ہے تو جسم میں واضِل ہوجانیکے طراقی برحقر رکھتاہے۔ یکنی اگریہ بزر بید دہن واضِل جم ہوا ہے تو کھے میں وُرم میں کے اگر چادیں سے واضِل ہوا تو اِس سے پیرافٹ دو سوزش کے ذر بید جو

لمفینکس اور داخلہ کے مُقام بر ہوگئی ہے بیرونی اُورام بانگی ظاہرا ورصاف نظر آنیگے۔ چکے بُعد بُہت جُلد ہی تمام جیم میں سخت عُلامات ظہور ندِیر ہوجاتی ہیں۔ اُلر براستہ آنتوں۔ معدہ یا چیچھڑے کے داخل جیم ہووے تو بہیں ہیرونی اُورام کی توا مید ہی نار کھنی چاہسئے۔

بگهتام حیم میں شخت عُلامات ہی دیکھنے میں آئینگی۔ حَله کی شِدّت کا اِنحصار داخِل شُدہ زمر کی تیزی اور اِسکی مِقدار پرنیز اِسبات پرموگا کہ جا نورکسقد رماقۂ قبولیت رکھتا ہے۔ اگر ہم

اُن تغیرات کو کمحوظر کمیش جوکه لمغینکس -خون اورخونی عروق شعریه میں اِستکے سبی لی سکے ذریعہ بداہوتی میں اور پیھی کاشرخ سیایہ برز ہر ملیے ما قہ ہے کی کیا آٹیلوت ہوتی ہیں توہم انکی تا نیرات کو جوافعال الاعصابر برتی رہتی ہیں باسان مجھ سکینگے۔ جَب خون تھکپلا۔ ٹارکی مانزلار بے ترتیب ہوجا تا ہے تو ٹبت شکل سے جہم میں دَ ور دکرسکیگا۔ دل کی ظربات اول اول تو بہت تیز ہوتی میں گر ئب بیں جَب دہ تھاک کیمز در پڑجا ٹیکا نبض بھی کوتاہ اور غیر محسّوس ہوجا ٹیگی۔

خون ہی کی صائت کے بارعث ظاہری میوکس حجنًی کا زنگ جی سیا ہی مائی ہوجا ٹیگا۔ خونی نالیونمیں ہُٹت زیادہ تغیر ات ہوجاتے ہیں جوکچھے تو زہر کے باعث ہُواکرتے ہیں اور کچھے عروق شعریہ کے مُسدُ دو ہوجا نیکے باعث اس سے عروق شعریہ کھیٹ جاتی ہیں اور جبم کے مُختلف اعضاء اور کیشوز میں خونکا رساؤ عائد ہوجا آہے چیکے باعث ظاہری میوکس مجبی پر بی ٹیکیا کے دھتے یائے جائینگے۔

اسی با عِث سے ناک اور مقعد سے اکٹرا بڑا ،خون مونا ہُوا دیکھا جائیگا نیر خون آمیز لبیدو قارورہ بھی ویکھا جاسکتا ہے لیفٹیکس میں بہداشُدہ تغیرات سے مختلف جھِمُص جم میں ایر میٹیس اورام و اِنفلٹریشن ہوجا تا ہے یَسب سے پہلے حَرارت غریزی کے بڑھا ھاؤسسے ری اکیشن ہوگا۔ نیزنشہ سے بریداشُدہ اُعصابی عَلامات ہی یا نئے جائینگی۔

 مونینیونیرعمو ما حکارتی ہے اور کھوڑے مے فرکھی کی اسمیں متبلا بائے جاتے ہیں۔ مُرض کی اِس قیم میں جانزر بسااً وقات اُسوقت دیکھے جاتے ہیں جُبکہ اِس سے فُوت ہو جا ہے ہیں اور مُردہ جانزرو کئے نتھنوں ومِقعد سے خون دحجا کہ کا لِکلٹا ہی ہما رہے لئے یہ شُہ کرنیکو کا فی ہرگاکہ انتھراکس سے مُوت واقع ہوئی ہے۔

شکر برقسم بحبکہ عَلامات زیادہ آہنتگی۔ سے بنُودار ہوتی ہیں توچو بیش کُھنٹہ یں موت وقوع میں آتی ہے۔ کیسے اُمراض میں حَرارت جِمانی بُمُت جَارہ ۱۰سے ۱۰۰۹ دیجہ فہر راج بُٹ تک بڑ ہجاتی ہے اور بُہت سے صالات میں مُرض دِماغ کی عَلامات یا بُی جا مُنٹکی جُکہ مُریض بیچیں اور بُرجوش ہوتا ہے زمین پر ٹاہیں مار تا مہُوا کو دُناہے اور غُزایا کر تا ہے اور اید ھر وید حربیر تاریخ اُسے ۔ تشنج کے بُور بیوشی سے مُوت وقوع میں آتی ہے۔

کھوٹرونمیں جَب گھوڑرے شدیوسم میں مُبَلّا ہوتے ہیں تو ہُت کِرے میں کے سے بیوقو ف اور بے خبر ہوجاتے ہیں اور بیرحاکت ایکدم غالب آتی ہے۔ اِسْر اُمُطْس کی عَلَاما معتبر قو ف اور بے خبر ہوجاتے ہیں اور بیرحاکت ایکدم غالب آتی ہے۔ اِسْر اُمُطْس کی عَلَاما معتبر نُبِخار کے پائی جاتی ہیں جُرکہ حرارت ۵ اسے 2 اور جہ فہر ن ہا مُٹ مک بڑھی ہوئی ہوگی میں میرکس چیلیونیس اِحبار عنون اور اُنظار بھی سے مرکبیس کیا کہ تاہے بنفس ہوجاتی ہے۔ دِل بھی ہُت زور سے حرکتیں کیا کہ تاہے بنفس ہوجاتی جار باد اور میں میں ہوجاتے ہا ہے۔ دِل بھی ہُت زور سے حرکتیں کیا کہ تاہے۔ بنفس ہمت جار بام ہا کہ ہے۔ اور عُضلات میں کہیں ہوتی ہے۔

می سیر به این به به سیس روستان بهای بری بست می با است به این بست می با تا ہے جا پیمیس محقوق میں بیری ویسٹر دارا ورسیا نو تک بوگی یئینس یا نگل محسوس نه بهوگی یمنس کوتا ہ حجلتی خون سے ویسٹر زنیام یا ولیگا- اسهال د قدر ورد نوین آمیره می بیرین دور ر ضرور ہوتا ہے بجکہ جانور نفرش میں کڑکھڑا ایجوالیسینہ بیسینہ ہو آ ہے اور گرکر کہلی علامت کے نمو وار ہونیکے نبد آکھ مھے سے بچاس گھنٹہ کے آئدر فوت ہوجا تا ہے کہ کہ تبض اوقات جُندگھنٹونمیں ہی مُوت وقوع میں آتی ہے۔

جاء شيكريرا ورأسكيمتصل جواطيمينس ورم مودار مخصن مين ولوا ول كرم اوريد درو سوتے بیں جنر نباا وقات دوری دارفیشکس بھی دیھی جاسکینگی ممکن ہے کہ یہ اورام جَارِ عُفن رائع من جاوي حَبار إنين وردهي ندر مبكًا وررفع هي موجا سكته بين-جُبُه حِيْوت براه وہن و گلوعارض ہو تو گلے دگر دن پر بُہت سا وَرَم یا ایڈیاجکہ مروجاً مُركًا جربُهُت جُلد ہی بھیلتا ہوا کبضِ مُراجِنونمیں اِسٹر نم مک ینبھے جُلاجا تاہیں۔ اُلیسے مربضونيين سخت نتكي تنفتس اور نيكلنه مين مُشكل لاحق بهوجاتي كبيءا ورُنفس مين شور مهوليت عُلامات مُذكوره بشمول برمهي مو في حرّارت سِيا نو كك اور في تيكيا والى حجبتيو كله وترفعني ودماغ کی اُنٹری کیساتھ یا فی جاتی ہیں۔ جُب جِلد ہیں سے زمر سرایت کرتا ہے توقیام دُوران مرض ۵ سے مها اُدِم اور گلے سے سرایت کرنیکی صورت میں ایک سے آٹھ اُدِم ہوتا میلے ور ہر دوصورتیں اندر و تی انیتھ اکس سے کم مُہلک ہوتی ہیں کینی اِنمیں ہُبت سے مُریض شفایاب بھی ہوجاتے ہیں۔ ایسے حالات میں عام عَلاات وادسے جائز کوم کسبر قرار ریکر حید سے دس نوم کے اندر رفتہ رفتہ معدوم موجاتی ہیں۔ تَشْرِيْجُ لَيدوفات كَے تغيرات 'الْكِسىجا نزرى بابت بَجْة شَ مے فَوت بُرُواہے توا یسے جانور کی لاش کاامتحان بُدو فات برگز ندکیاجا وسے کیونکنون كے بہاؤ سے بیورس نبجا نینگتے جو سالہا سال تک زندہ سینے کے باعث تھیلنے کے لئے خُط ناک موسکے۔ جو تغیرات واقع ہوجاتے ہیں او پرُندکور ہو جیکے ہیں نیزلاش میں بھی جُدِ تعقَّن مروجات بي اوروه مَرواس كيمُولجاتي ب خون سياه الركى انبنداور سُمِّن ولا مِوجِا ٱسِي جِرْمُومًا مُنه - ناك ومِقْعَد سيبهمّا مُوا بإيا جائيكا -جَبِ إِس مُرض كِيه الحديروني أورام بهي مهوسنگ توصاف نظر آمينگ جنگ كاشند سے ہمیں بتہ مگیگا کہ نمیں زُرورنگ کا سریش کی ایزند مادہ ہے اور بیکہ غدو واگر کا سلط جاوي توسياه ا وربية ترتيب بهوسكم يتام جبم كى بيرس ا درميوكس حباليول ونشوزيس ین ٹیکیا۔خون کے دہتر اورزر در سریش کی انز در ساؤیائے جائینگے عروق شعریہ سیاہ رنگ کے رقیق خون سے پڑ ہونگی۔ تتی بھی عمرُ ما بھت بڑی ہوجاتی ہے اور اُسین کار کی

ظهورمين أتقيين-

انندخون بحرار متلہ عن عضلات ول اور عکر قرصلے ہوئے گوشت کی انداور پی ٹیکیا کے دصتہ انہر یائے جائیگے جبکہ یہ مرض آنتو نمیں انہر یائے جائیگے جبکہ یہ مرض آنتوں سے شروع کرتا ہے تواورام ہمیشہ چھو ٹی آنتو نمیں طینگے جبکہ انکی میوکس جھی خاص طور پر مُتورم موٹی اور سیاہ رنگ کی اور اسپر اسر یائے جاتے ہیں اور اُسکے کلائے جھی جو انجاتے ہیں نیز آنتو نمیں ہے خون کا اجراء بھی ہوگا آنت ہے لیے افرائمنی اجہائے کا فیر حجوف اور شرخی مارک رقیق ما قدیسے پر ہوجاتے ہیں میں نیز کو گئی تا تھی اور اُسکے خون ہوگا اور گرواگر و بہتایت سے رساؤیا یا جائے گئی نیز جوف شرکم میں اور اُنمیں اِجہاع خون ہوگا اور پی ٹیکیا بھی ملینگے بھی جو بوق شعریہ کے مسدود ہوکر کھی جا جائے گئی ہو جائے ہے بال خون کیدا تھو ایک میں کا جہاں اور پی ٹیکیا بھی ملینگے باتھ ہو اور شرحیہ کے مسدود ہوکر کھی جاتے ہو جائے ہے بالے ملینگے باتھ کی اُنہ کے مسدود ہوکر کھی جاتے ہو بی تا تھو ایک مسدود ہوکر کھی جاتے ہو بی میں ایک میں ایک میں کا جاتے ہو بی کی سے مسدود ہوکر کھی جاتے ہو بی میں کے مسدود ہوکر کھی جاتے ہو بی ہو بیا ہے بیاتھ کی میں کا جاتے ہو بیا ہے کہ سات کی کی کھی جاتے ہو بیا ہو بیا گئی ہو بی جاتے ہو بیا ہے کہ کا میا گئی ہو بیا ہو بیا ہو بیا ہو بیا ہو بیا ہے کہ کا میا ہو بیا ہو بیا ہے کہ کا میا ہو بیا ہ

تشخیص ظام ی نشانات دا در م مے بغیر اسکی شخیص بالکل نامکن موتی ہے۔ حَب جا بؤر د فعتَهٔ فوت موجلت میں اورائے مُنه ناک ومِقْق سے خون جاری موتا ہے

تومىم بنت زودكيسا عداني تحداكس كاشبه كرسكتي ب

جا نزرانیته واکس کی اسقدراستی اور کھتے ہیں کرٹیکہ لگانیسے ، انگھنٹہ بُعد توخرگوش اور مهم گھنٹه بُورگنی پیگ فوت موجائیگا۔ مهم گھنٹه بُورگنی پیگ فوت موجائیگا۔

جَبِسِی طرح بھی اس مُرض کو شخیص نہ کسیس تومُریض کی جوگلر وربییں کوئی سوئی چھوکرا کیب قطرہ خون تکالیں اور کسی شیشے کے گڑے پر پھیلا ویں مگر مُوت کے بُورجہا نتک جَلْدُ مُکن ہوا یساکرنا چاہئے پھڑا مرجوز شینے کے گڑے ہے کو ہُوا میں خُشک کر کے ایک صاف کا نی نے کے گڑھے میں لیپیٹ کر کسی لیبارٹری کو نغرض اِستحان بھیجد یویں ۔ کا نی نے گڑھ ہے میں لیپیٹ کر کسی لیبارٹری کو نغرض اِستحان بھیجد یویں ۔

تدا بیرجیفظ ما تقدم مرض کے کمزورز مرکا ٹیکدنگا نیکے ذریوجا نور و نکو مُرض استھراکس سے تربیاً ایک سال کیوا سطے تحقوظ کرسکتے ہیں جیبچہ رصاحب کے طریق سے

سائل مے نبیس طریق اِس طریق سے دافع زہرانیتھ اکس سیرم کیساتھ زمر میے انتھ اکس کمٹیریا کا بھی مِقدار قلیل بچکاری کے ذریعہ داخل حبم کرنا مرا دہے

جواً بَك يِبُب مِي سَلَى خِنْ البِي مُواسِد .

اگراننتھ اکسی وباء کھیلے توکیا کیا نتظام کرنا ہوگا۔ اِسکے مُتعلق یاصول ہونا چاہئے کہ جانور دنمیں بیمرض نیکھینے یا وسے اور مُجبوت کے اُصلی مُخرج سے زیادہ تعداد مُربینان ندبوصے بُینا کچرا صول مُفصلة ذیل ملحوظ رکھے جاتے ہیں۔

ينان مراكب روست من به مستور المستورين موسية من المستورين المستورين المستورين من المستورين المست

علىجده كرنا- رسى لاش كانتظام- رسى گھاس جاره اور بانيكى بىم رسانى كائېدىلى كر دىنيا- د ۵) اور تدابر دا فع عفُونت وزېرغىل ميں لانا -

آفواج میں جگام مولی طور پر انتھ اکس کی وباء شروع ہوں گاہ ہوتو کسی اصطبل یالائن میں ایک یازیادہ مُروہ لاشو کے پاسے جائے پر یاجَب کوئی ور پولنٹ کیس ترخیصی بیماری تھے۔ آو اُس حصة اصطبل یالائن مذکور کوچمیں کہ نامٹروہ لاش یا مربض موجود مقا بانگل خالی کراونیا جائے۔ اور جوجا نور مُردہ یا مربض جانور کے نزویک موں اُنہیں مذکورہ لائن یا اصطبل سے کھی فاصلے پر کھیں گرجوبانگل مردوجا بنب لاش یا مربض کے منابع اُس کے بیما نبریا میں ارزاد کی میں جانور نہ رکھیں۔ اِس رکیب سے بیخی ف

نەربېگا كەئمرىينى يالاش خطرناك ہوسكتى ہے نيزاصطبل يالائن ئذكور كافى طور پر دوس اِنفكٹ ئىنى عقونت سے پاک ہوجائنگى -اگرا يک سے زيادہ مُرييش ہوں توجب حِيّا ، فوج ميں مُريين طبيں اُسكے مجمد گھوڑ و مكوياتمام لائن كے جا نور و مكوچارصد گزيا زيادہ فاصلے سے عيى گرديں -ہرمازہ بيار طبنے برہمى اِسى طرح گھوڑ و مكى عليى گى عمل ميں لاتے جا ويں -

لاش كوگھىيىڭ كەمبرگزندىجانے دیں بلكەمبىشە پىشىلەر پىجادىي اور ئىجدامىتعال ئىشىلەندكوركواچىتى طرح ۋىس دىفكىت اوراگرلاش كوئىلاسكىس توضروراچىتى طرح ئىلا دىيا چابئىئے ورندگەرا دُفن كردىن اوراگرىبىم پورنىج سىكے توقىر كے جانبىن پر كوئك لائم كھى ككر چىچىرك دىرىن -

لاش کاتشریجی اِمتحان خُطرناک ہوتا ہے اورجہا نتک مُکن ہوہر گزنہ کیاجا ہے۔ اُرکرنا ہی بڑے تویا تومتصّ جاء مَدفَن یا حَلاثِ کی جگہ کے پاس کرنا چاہئے اور جومِتی دفیرہ بوقت تشریجی اِمتحان اکو دہ ہوجا وے اُسے ہی جُلادِیں یا دُفن کر دیں۔

ما وُف جا فورونگا اِنتظام بِن مُريضُونَی شُفایا بی کی اُمید ندر ہے اُنہیں ضائع کر دیں اور جنگی کچھ اُمید معلوم پڑے ہے اُنہیں علاج کیواسطے رکھیں۔ علاوہ بریں جَب ایسا اُ غلب ہوکہ کلاکت مریضاں سے وہا رکھائیگی توخہ ورغمل میں لانا جاہئے دو کھیمہ فقرہ ۲۲، اُرمی ریکولیشن اِنڈیا والیوم ۲) اگر مُریضِونکو کلاک کرنا پڑھے تو اُنکی علبی وجگہ میں ہی کہا ک كرناچا بنئے تاكىئرىض كوئتى كىكرىئ ميں ھپئوت دائے اخراج ئىنتىنى نە بوسىئى پادىي - اگر ائىسے مرىضونكوزىد دىمىس لىجانىكى خردرت برطسى تومئاسب اِحتياطكىسا تھ كىسى المبولىنس كے درىيە بى لىجا دى اورئبدىس الىبولىنس ئذكور كوٹس اِنفكٹ كرائيس - بوقت بالاك خون داگرے يەنهايت ضرورى بات جے جومطلوب ہوتی بالمخ توككروريدين اسٹركنيا كے سپوريئ ٹرسائون كى كچ كارى نگانىك درايد، باسانى ھائىل كىجاسكتى جے ئينى فوراً بى موت واقع ہوگى مگر كبور استعمال كيكيارى ئذكور كوچوش ديكر پوس اِنفكٹ ضرور كرلينا چا بىئے -

جن مُربضونکا اِنجام احِجّا نظراً وے اُسکے علاج کیواسطے کسی سایہ دارجگہیں جہاں ہرطرح کی سہولیت بھی ہوسپیتال بنا دیں گرخیال رہے کہ یہ سبیتال لائن یا دیگر گھوٹر ولکے اچھے فاصلے پر ہوا ورجا نور و سکے مُتحرکت ہو سے بیس یہ اِحتیا طابعی ضرور رکھی جا وہے کہ مریض کے اِخراج مُنتشر نہ ہو لئے یا دیں اِسکے لئے ایک توجیلئے کیوقت مُنہ پر تو براچوہائیں اور گھوڑے کے دیشا ب کر جیسے بازر کھیتر نیز اُکر کھے لید دغیرہ زمین پر بڑے ہے توجیلا دینی یا دیا دینی جا ہے۔

ابات کو ملح ظرکھ کو کر کورکی جھوت عوالی جارہ کھاس یا پائی کے ہمراہ ہی گئتی ہے یہ ضروری ہوگا کہ اِنتظام کو تبدیل کر دیا جائے۔ اِسمیں گھاس خصد صالجونتیب کی زمینوں سے کاٹا گیا ہویا ایسے نا لو افکا گھاس جہاں انبتھ اکس سے مُرُوہ جا لار و جمی کاشیں بھینی گئی ہوں خصوصیت سے کاشیں بھینی گئی ہوں خصوصیت سے خطرناک موتا ہے ایسے مُقامات میں اِسکان ہروسیج دوری تک مُنتشر ہوجا تا ہے اور خطرناک موتا ہے ایسے مُقامات میں اِسکان ہروسیج دوری تک مُنتشر ہوجا تا ہے اور خطرناک موتا ہے ایسے مُقامات میں اِسکان ہروسیج دوری تک مُنتشر ہوجا تا ہے اور خرافی مُنتشر ہوجا تا ہے اور خوانی مُقامات میں اِسکے سپور کو مُنت اُنج تک زندہ رکھنے کیلئے بہت ہی موافق مُنتشر ہو تو اِنتظام کو تبدیل کو دیں اور گھاس کو تبدل از استعمال ہو ہم کہ کھو جا ہو ہے کہ گھاس کو جالی کو ضا ہے کردیں اور ہم سائی تعمل کو ایک کو ضا ہے کردیں اور ہم سائی اُن با نیکی نا ندوج ہو ہو جو ساف وٹوس اِنفکٹ سکٹے تا ہو دیں۔ اور کا دیں۔ جا ویں۔

بیمارون کاعلاج - انیٹی انیتھ اکس میرم کی ایک خولاک دیدیجا وہے ۔ اوویات سے جو عِلاج کیاجا ناہے عموماً انیٹی سیپ گیک ہوتا ہے کینی کاربولک آیسٹر ایک ڈرام اور آبوڈین الج ڈرام روغن یا کا بٹی کیساتھ دویا تین دفعہ روزانہ ویاجا ناہے یا کاربولک پیٹر ایک ڈرام اور نیصف ڈولام سوڈیم کلورائڈروفن اکسی یا گاڑھی کا بخی میس ملاکر تیس کم تعبہ

يُومِيّه ديتے ہيں۔

مهبتال میں اگر کھیے فضلات موجود ہوں تو آگ سے جلا دینے جاہئیں اور جن جن مقامات میں جا دینے جاہئیں اور جن جن مقامات میں جا نور کھوٹے ہوتے ہوں وہ ں چوسے کی سفیدی آزادی کیسا تھ حجیرط ک دینی جاسٹے اوراگر جانور کھابی سکے تو تُرم نفرایا کا بھی اور اسی کی جاءوغیرہ ہویں نیز مکھیتوں اور کاشنے والے نیز مکھیتوں اور کاشنے والے نیز مکھیتوں اور کاشنے والے نیز مکھیتوں میں تاہدے دیں۔

جوگھوڑے بھاروسنگے متنفیل رہنے کے باعث الگ کر دیئے گئے تھے انکی کھات جہانی دئمپریچر) روزمرہ کیکہ اگر تعداد کثیر نہ ہو تو دو د فعہ روز اندیستے رہیں اور اگرکسی مُریض

نبھ مُعالک میں جھانکہ انیقو اکس کے با بحث مُوات زیادہ ہوتی ہیں ٹیکا محفوظیت مگانیکے ذریعہ اِنہیں کم کرسکتے ہیں جوبیبیچ رصاحب کے طریق سے یا سو بر بہنیم صاحب کے سائل ٹینیس طریق سے کرنا جا ہسئے۔

ترارت کے ذریعہ انبتھ اکس کی کاشت کا زیر گھٹ جاتا ہے اور تیجیوں ماحب کا طریق اِسی نباء پر ہے۔ اِسکی کاشت ، ایا ۱۰۹ ورجہ فہران کائٹ کی تحرارت میں قریباً ۲۸ کوم میں طیار ہوتی ہے تاکہ مفید چوہیے تو کہاک ہوجائیں گرینی کیب یا خرگوش نہ مُریں۔ یہ بیلی وکمیسین ہوگی۔۔

و وسری وکمیین اِتنی ہی خرارت میں با رّاہ سے اَ طَّارُهُ یُوم کک رکھی جاتی ہے تاکواس سے گنی پُک باک موجائیں مگرخرگوش ند مَرس یہ وکمیین لیبا رفری میں طیار موتی بیں اورَحسب عذورت بُوری ہدایات کیسا تعظیمی جاتی ہیں۔

اوّل ببنی وکمیسین کی مجیجاری نگافی جاتی بد بچر باراه کوم مجد دوسری کی اور گھوڑے

وگدھے کیلئے بقدر لہسی سی پہلی اور دوسری وکمیین استعال کیجاتی ہیں۔ مگر جہانتک کہ انتک ہیں۔ مگر جہانتک کہ انتک ہم انتک ہمیں معلّوم ہو اہے یہ طریق ہند دستان کے جانزران کیلئے انتجھا نہیں ثابت ہوا کیونکہ دا) مُرض انتہ حراکس سے اتنا نقصان ہی نہیں ہوتا کہ نا مبُردہ وکمیسین اِستعال میں لاتا صروری بجھا جائے دہ) کبض جانور اِسکا طیکہ رکھنے بُورکھی انبتہ حراکس سے ہماک ہوجا تے ہیں۔ (۱۷) اِسکے اِستعمال سے بہُت دیریا مُحقّدہ طیّت ہی حاصِل بہتے ہی قاصِل بہتے ہی تھے۔ بُدرکھی حاصِل بہتے ہی تھے۔ بُدرکھی حاصِل بہتے ہی تھے۔ بہتے ہیں۔ (۱۷) اِسکے اِستعمال سے بہُت دیریا مُحقّدہ طیّت ہی حاصِل بہتے ہی ت

ئلاک ہوجا تے ہیں (۷) لِسکے اِستعمال سے بُرُت دیر یا مُحفُوظیّت ہی حاصِل ہَیں ہج تی ر۴) یہ وکمیبین کاٹیکہ ہرسال از سرلاکر نا بڑا کہتے۔ اور ۵) لِسکے بے ویبڑینری ہسیسٹن کو دو مُرتبہِ کومیتِرمُلاحظہ کرنا ہو گا۔

اکیلی وکمیین جمیس رقیق انیتھ اکس میسی لا شازل تھے بشکل کوئی بلیک نیگواٹٹس کی طرح استعال کرنیسے بھی کامیابی ہوئی ہے۔ سیرم جوشّغایاب کرنیکی غرض سے استعال کیجاتی ہے مقام کمیٹسر طیار ہوتی ہے جس سے تھوٹیے ہے کوصد کیلئے محفوظیّت بھی جارل ہوجاتی ہے۔ نام بردہ سیرم کوہو تعہ و با ایک کمیین کے ساتھ بھی استعال کرسکتے ہیں جسے اصطلاح میں سائمل ٹندیس طریق کتے ہیں۔

لائنونکووا بیس مجیجیا۔ آخری بیارسے چوادہ کوم بُور دباءا نیتھ اکس کا اِختیام خیال کرسکتے ہیں اور تب گھوٹرونکو لا تنونمیں وابس لاسکتے ہیں جُنائِخ اِس عُرصہ میں لائنونکا ضروری وس اِنفکش بھی کیا جاسکتا ہے۔ مگر جوجا نوراس سے شفایا ب ہوجا ویں اُنفکش بھی کیا جاسکتا ہے۔ مگر جوجا نوراس سے شفایا ب ہوجا ویں اُنفک شروی نویل سے ایک ماہ بُور تک دوسرے گھوڑ و سنے نہ طِنے و بینا چاہئے اور قبل اِسکے کو اُنفیس وابس بھیجا جا وے اِنکے کمبل وغیرہ سَب سامان کو یا توضائع کر دیں یا کامل طور پر وس اِنفک شکر لینا چاہئے۔

قوس انفکش - اسکی با بُت تفصل ہدایات اُمراض مُتوتدی کی دباؤ کے موقعہ پر کیا کیا عام بتجاویز دافع عفو نُت عُم میں الین کے خیم نیں اور بَندرج کر آئے ہیں۔
میدورو نکے پیکلنے کیٹو لئے کا خطرہ ہرگز ند میٹولواور خینا مُکِن ہوا گ۔ اور چوشندہ پاتی خوب استعال کروا ور ۱ ون کے وقفہ کیسا تھ تیں مُر تبہ ڈس اِنفکشن ہی کرتے رہو اور چالی فرش۔ بید اور کوٹ کے مقربیوں و کھڑے ہونیکی جگہوں۔ مُنہوں تورجی اور چالی فرش۔ بید اور کوٹ کے مولیوں و کھڑے ہونیکی جگہوں۔ مُنہوں تورجی

مگتوں۔اگاڑی دنجھاڑی کے رسوں۔ دگرسامان خریرہ بُرش وغیرہ اورزین وساز وغیرہ غرض ہرچیز پرجومُ نفیوں نکے اِستعمال میں آتی رہی ہو یا ناک ومُندکے اِخراج وغیرہ اور گوبرومپشیاب سے آلوُدہ ہوگئ ہوخصوصیت کیسانھ مُتوجّہ ہوں۔

جوائن العنى المحقوت كاعت ورونكي

تعربیف جوائنٹ ال جِے عام طور پر نیولٹان کی مُض کتے ہیںا یک پیپ وار امغلو قلے بائٹس یار گھاء ٹاف گی بیٹ ارٹوش کا نام ہے جبکا امیلا گلس بینی ٹاف اور ٹاف کی خونی رگونیں مُض کو بیداکر نیوالے کرموں یا اُجہام کے ذریعہ مُقامی جیٹوت کے زم سے جور نیں اور دیگر بٹا وٹونیس یا ئیمیائینی کھیلنے والٹاکسیں عارض ہوجا تا ہے جب کیسا تھ مرزاجی اُ بتری می زیادہ مُواکر تی ہے۔

كُسِ قَدِيم كُےجا بؤرُنتبلاء موتے ہیں عِموُ ماً توبیم ض بچیہ دنمیں دیکھا گیا ہے مگران سے کم بَجْچِڑوں۔ برّوں ادر چھُوسٹے گئے کے بلونیں بھی لائق ہوتا ہے آیسے مِٹٹر

میں جنکا انتظام خراب ہوتا ہے اور جہانگی زمین بُرت گندی ہو نیکے باعث جہاں مُرض کو پیدا کر نیموائے کرم پیدا ہوجاتے ہیں یشکایت عام طور پر پانی جاتی ہیں۔

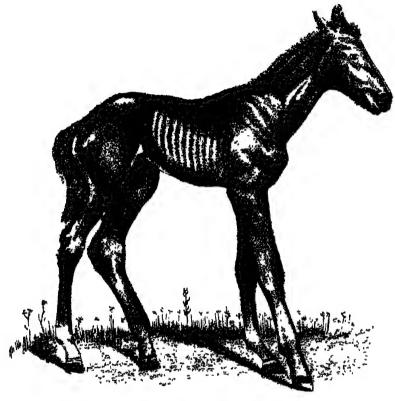
آسپاپ مَرض - اَب يه توعام طورېرمان لِيا گيا ہے که مَرض کاسبَب اَيک پوچينيک آسپاپ مَرض - اَب يه توعام طورېرمان لِيا گيا ہے که مَرض کاسبَب اَيک پوچينيک

کرم کے ذریو لگی ہوئی چھوت ہی ہوتی ہے گا ابھی مک یہ فیصار نہیں ہوا کہ کو نساخاص قسم کاکرم ہے جوئرض کی حیبوت لگا آہے کبض لوگٹیفی لوکس پا پوچنز نامی کرم کے ذریع جیجوت مگنا تبلاقے میں اور کیف سٹریٹو کوکس پا پوجنز کے ذریع اور کوفض خیال کرتے ہیں کرمیسچے وریانا می کرم جیجوت لگا آہے گریم فیصل کنیس پتہ لگا کہ اس مرض کی جیگوت

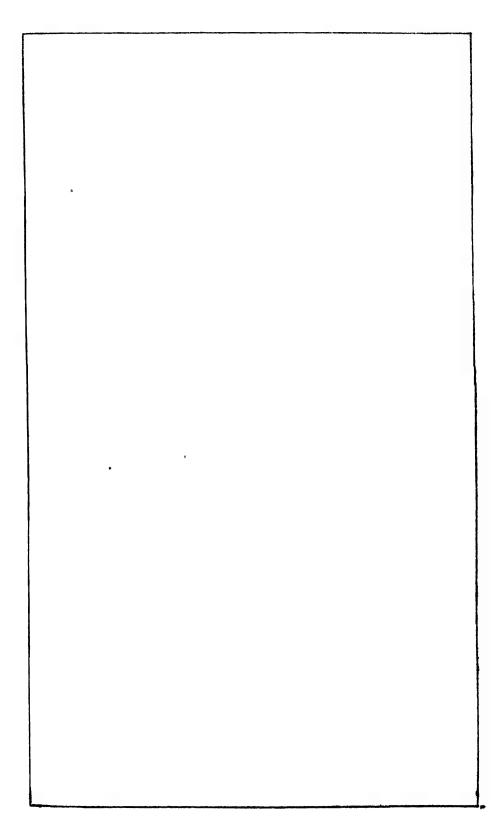
مرف ایک کرم سے گئی ہے یازیا دہ کے اِجماع سے۔

حَیِمُوت لِکنے کا طریق - عام طور پرخیال کیا گیاہے کہ بوقت ولادت یا اُسے مقور کی دیر بَجد حیوُت عارض ہوتی ہے جبکہ حیوُت دار ما دّہ اُ علباً اُسوقت نا ف میں مول

متعلقه صفحرتم 44



جُوامُنٹ!ل كامريض تجييا



یا تا ہے جُبکہ بوقت ولادت بجبّہ کسی گندے جھوت دار فرش یا گھاس بھیونس پر لیٹنا ہے۔ یسے مَریض بھی مُندرج ہوئے ہیں جنہیں رحم ہی کے اُندر جھیوت عارض ہو ائی گر بِلاَضِه اِسکے کِرم کے دخول یا نیکا سُب سے عام طربق تھرومئیس ہی کے و ربیجہ ہے جونال کا شنے کے بُور گہائے ناف میں فُدرٹا تنجا تا ہے۔ یہ کرم محروبس کوگا وَوران خوسكے بهاؤيس بلجا ماسے اور پيراكٹر جوڑ ونميں يا اُسكے نز ديك ملم حاما۔ ممکن ہے کہ نامبروہ کرم جبم کے کسی حِصّہ میں رہائش اِختیا رکریس-اِس کِرم کے ڈخول یا نیکے دیگرط بی بھی میں مثلاً کسی طرح کسی حِصّہ کے کنکٹوٹیشوس واخل ہو کرسپوریش بیا لرونیا نا بیریٹونیم م*یں بیو نیکر مُرض بیریٹوائنٹس وغیرہ ب*یداکردینا بِموجب اَینے زہر ا ور جانزر کی اِستعداد مرض کے نامبُروہ کرم کی تاثیرات مختلف ہونگی مثلاً جُکہ مُرض تما م بدّىمىي ئىييلا ہُوا ہوگا توبۇت تنىدىدىيى كا درمُهلک ہوگا۔دىگەرىينونىي مُمكن ہے كەپدائش سے کھی ور رئب رنگ علامات نہ واضح ہوں کعبض مقامات تسل مشی میں بر مُرض صِرف گندی زمین کے باعث بیدا ہوتا ہے یا کثیرانت او گھوڑ او نکی موجو دگی کے باعث جنیں سے تعض کھوڑی اِسکی حمّال ہوتی ہیں۔خِلاف قا عد چیفظ صحت اور غلیہ ظاکر دو اواح جنیں گندے گھرال وغیرہ - جونا پاک اور تاریک ہوتے ہیں اور ایسی عمارات جنیں ر وشنی اور تبوا کا گذرند میوتا ہوا س مرض کے پریٹر سپوزنگ اُساب ہیں اور حَبکا ایک مرتبہ ايسة أركنيزم ياكرم أيسيمقامات مين بيدا موجا وين توثبت مي خطرناك موت يين -ماربرا بنالمى كيني مريض تشريح أعضاو ركهائے تاف خصوصاً ورائديس نِش موتى مع - پورٹل وین سے علاقہ رکھنے والے تھوٹیس میں تعقق عارض ہوجا تاہے جو بإئيميا كاباعِث ہوناہے حیسکانتیج فختاف نبا وٹوں اورسنو ویل حیبتیونیں وُنباونگی پریہ ایش و قوع میں آنا ہے۔ اورخونمیں زہرسرایت کرجا آ ہے۔ ما وُ ف جوڑ و نکی سینووال حقِبِی اِجْعَاع خون مصيمتورم اورموني بوجاتي بين اور قبق رطُوبات كى مِقدار راط صحاقى بسے جو مُكة ر ىھى ہوگى اوراسمي*ں بُر*ت سے فلا كيولا ئى ئين*ى تائينے ش*ابا*ن كى گيادراڭنۇپىي* ار ہوتى ہيں چوڑونكى كريونيرگها وُمُعَا بَدَنُمَا بْيُ ورمُردار تغيرات نجي پائے جائينگے۔ نيزوا دُف جوڑو ل ڪمے

آس پاس عُضلات اورنستُوں کے در میان وُنبل بھی المبیخیے جاسکیں گے۔ اور مُکن ہے کہ نسو نکے فیلاف تک بھی سپورٹین آجا وے نیجی کی جھی چیچ طرے بھی ما وُ ف ہوجاتے ہیں جُرکہ برا کلونمونیا اوراسمیں وُنبل پائے جائینگے۔ وُنبل جیرے کے دیگر حقونیں

تھی دا قع ہو سکتے ہیں۔ عکلامات بہلی عکامات ولادت سے عموماً تین ہمفتہ ہے کارزمودار ہوتی ہیں اور تین

يُوم سِخُلِكُ عَيْ بِهِي بَهْ مِن وَيُعِيمِ بِوْتِين بِهُت بِجِوْمَيْن بِهِكَ بَهْفته يا عُشْره بِين عَلامات نظراً ك لگتی ہیں بہت ہی کم امراض میں اِس بیماری کے بڑے نیس دِیری مگتی ہے اور شالسِکے

ی یں بہت ہیں ہے۔ سرس یں رس یہ سب برہدیں ہے۔ اور ہے۔ کئمرض کی اُصلی عَلامات لنگ ادر کسی ایک یا زیادہ جوٹر ونکی وَرم کے ذریعی ہموُ دار مہو ں۔ جانور تبغتوں یا مہینوں تک شست اور ہے بُرکت سا دِ کھلائی دیا کر تاہیے۔

نون یا تهیبوں مک مسک ورجب رک ساں میا ہو ہے۔ معمولی مُریضونیں سب سے پہلے مزاجی اُنٹری کی عَلامات نظراً مَیْنگی جوجور فیس

عُلاات کے نمودار ہوانیسے دویا تین روز بیٹر نرودار ہوتی ہیں۔جا بزرا تنا مسست ہوگا کہ ندہرکت کرنیکی طرف مارکل ہوگا اور ندچو تکھنے کی پر واہ رکھیے گا بلکہ لبٹا ہی رہیگا۔

وفعت بيدا موجائيگي اورايك يازياده جوز متورم موجائينگے-

ت کبض مریفیونیس دفعتہ لنگ کی ہیدایش اورجوٹر و انکا وَرم ہی ہیلی عَلامَت کے طور پر دکھیں جائیگی اور ہُت کرکے ہا طور پر دکھیں جائیگی اور ہُت کرکے ہاک کے جوٹر ۔ گھٹنہ کے جوٹر سٹیفل کئنی۔ شانہ اور کولے

وگابی کے جوڑونیر ہی اسکا تھا ہوتا ہے۔

اؤ ف جوڑ مُتورِّم ۔ گرَم ۔ تنا وُ دارا در بُرور دہوتے ہیں اور وَرم گردو نواح کے کنکیو کیشوز تک بھیلی آہیں۔ مراجی اُتری کی عَلامات زیادہ سَخت ہوجاتی ہیں اور ما وُ ف جوٹسکے اُندروبا ہر وُنبل نبجاتے ہیں سُخت بیار ونیس بال گرجاتے ہیں اور ما وُ ف جوڑ میں سے زُردی اُئِل رِطُوبَت رستی رہتی ہے جَبکہ تبیر میں جائد توجیجے مڑا بنکر اُترجا تی ہے

ا درجوڑ کھلجاتے ہیں۔ یا توقیض ہوسکتاہے یا اِسہال ہوگا یا تمکن ہے کہ دونوں حالتیں سیکے تبدرو گیرے وقدع میں آویں۔ تعض دفعہ آبی اِسہال ہوتا ہے جبمیں سے بہت سُٹر اند

ا وكي اوريتى كيے رنگ كا ہوگا۔

جبم كالكماندا ورضعف كاطارى ميونا بمت واضح طور برد مكيما جابكا

ناف مرا درنا تن رئست د کھلائی دیگی یا وہ متورم اور کی ہوئی ہو گی یَعِض بیارونکی

ناف بند ہوسکتی ہے گراُس کے اُندرکسی و نبل کے باعث برط صاؤمعلُوم کیا جاسکیگا۔ ر مبر سرت شرکہ موں برائی سال کے میں ایک میں است اور ایک کا اسکیگا۔

يە چى گىكىن بوسكتا يىنى كىكىجى أسميى بالكل إنرمال دۇھلائى دىسے اور بىظا برتن رۇست ہو۔ دُورا ن مرض- اِسِ مَرض كادُوران عَمُونًا شدىد بېۋتاستے اور داويا تىت ئېفتە

تك جارى رسكة ب مريد في من ب كنبض مُريض فين جند بى روزيس بيرمُرض مُهلك

تابت ہو عموماً یہ بیاری جیو ٹی عمر کے تجیمیر فہیں بہت شدیدا ورتیزی سے تھارکرتی ہے مگر بڑے تجیمیرو فہیں اِسکی عَلامات کم شدید ہوتی ہیں جُبکہ بڑم تن کبی آمشگی سے بیں - اُ وسطاً

إسكاؤوران ٢ مَ مَعْن بِهِ مُركوض مُصْنِقْت ٩ يُومُ كَا وُوران تبلات بين -

فال مُرضَ يامُرضَ کے اُغلب ٰنتا ہجے۔ اِس بیاری کا غلب نتیجہ خراب ہے

ئینی تعدا داموات، مفیصدی یا زیاده موتی ہے اور بئت محفورے جا نور گاشفایا ب ہوتے ہیں گوعموماً جُرودی شِغا ہوجاتی ہے جُبکہ مُرمِن مُرض جوٹریس اور انگ رہجاتی ہے۔

کے کیں کو عموُ ما جو وی سِعا ہو جائی ہے جبار مزئن مرض جو زیس اور لنک رہجائی ہے۔ تدا بیر جیفظ ما تفادم بچو نکو مُرض مُهاک قیرم کا ہے اور جو نکہ سٹاڈ کو اِس سے ہمُت

م نقصان ہونچا ہیں نیزج نکہ علاج سے بھی ستی نش نتائج برا مرہنیں ہوتے امذا تا ہر جفظ آقت مرکاع میں لانارنا ہوت ہے ، ی مامہ سریس کسی روم میں کمرض سیسر سے انہا کر سریہ

ما تقدّم کاعمل میں لانانها یت ضروری اُ مرہے لیس کسی مشٹر میں مُرض سے بچانیکی سَب ؛ سے علیٰ تدابیر جومکون ہوسکتی ہیں یہ ہیں کہ جا بور ونکر گندی حکیموں اور ٹایاک مُنقا ما ہے '

علیجده کرکے بچہ دینے کے جیگوت دار مقالو نکوخالی کرادیں اور گابئن گھوڑیو نکو بچہر دینے

سے بیٹیہ تازہ زمینوں یا مقامات پر لیجا دیں اور تا و قتیکہ نال کاسٹنے کا زخم بانگل مُنڈمِل نہ اُ ہوجا وے وہیں رکھیں۔ اگریہ نہ ہوسکے توجیعُوت کا بچا نامشکل ہو گا۔ اُصطلوں بچہ جینے

کے تقانوں اور گھرال کو بہت ہی کا مِلتِت سے پاک صاف کریں گوایسا عُل میں لانا و میزر پر

ے ہی مسل کام ہیں۔ گھوٹری کی فرج واندام نہانی اوراُسکی رانیں مجیر دینے سے بیٹیر ۳ فیصدی کے کرپرلین سلوشن سے خوب دصو ڈوالیں خب بچتہ پیدا ہوجا وسے توآنول نال کے زخم
یاناف کو شراب سے بزر نیہ سپنج صاف کرکے اوپر یا توآ پوڈین سے ڈریس کر دیں یا
ایک اوروسن کی نیبت کے کو لوڈین میں سالی سیک اسٹر کا سلوشن بنا کر بھیر دیں او
اگر کارڈیا نال کا شاخر وری ہو توجائے برابر روز مترہ نگانے رہیں۔
اگر کارڈیا نال کا شاخر وری ہو توجائے سے بھر سبی میٹ سلوشن سے وصو کر
کاویں جو انعٹی سیپ ٹیک کیپر کے ذریعی کرنا چا ہے بھر سبی میٹ سلوشن سے وصو کر
ایٹ میا کر بولیس کئی ہوئی شطح پر مگا ویں نیز کارڈ اورجائد برجمی ملکا ویں۔ ایک بہنتہ کا
ایٹر میا کر بولیس کئی ہوئی شطح پر ملکا ویں نیز کارڈ اورجائد برجمی ملکا ویں۔ ایک بہنتہ کا
ایٹر میا کر بولیس کئی ہوئی شطح پر ملکا ویں نیز کارڈ اورجائد برجمی ملکا ویں۔ ایک بہنتہ کا
برابر دوم اتنے رہیں بلا تجبتاک کیکیچر کے اوپر سے کارڈ بھا ظت کا ٹا جاسکے اُسکے اوپر
اورجائد کے آس پاس برابر لگانے رہیں۔ اور اب زخم کا عِلاج فرائرس بائسم سے کہ یں۔
اورجائد کے آس پاس برابردگانے رہیں۔ اور اب زخم کا عِلاج فرائرس بائسم سے کہ یں۔
اورجائد کے آس پاس برابردگانے رہیں۔ اور اب زخم کا عِلاج فرائرس بائسم سے کہ یں۔

المراب روم

بالأفراض السي كرون عارض وجرو فالمسلط وربيدره سكة

ہارس اکس نعنی جیک آسیاں ہارس الب کعنی جیجیت

لاس اکس ایک خاص قیم کاآبادا گیر نخار ہے حبمیں ایر کپٹن کینی خسٹ ایا خاص قسم کے آبلے مٹائکوں۔ بیوں نیھنوں کیجنگائیواا ورعضو تولید کی جِلْد برنمو دار ہوجا تے ہیں ہندوستانمیں بیعام بیاری ہے حبکی تین حالتیں مُفصّلہ ذیل ہیں۔

اول بيم بيولس ئين جير سط جيمو سط دا پوريا مُتُورَم داسك جيس كه مُض آر في كيريا يَعن جيميا كي مين بوجات بين-

دومُ وليبديل يالمشريُّف ربله -دومُ وليبديل يالمشريُّف ربله -

سوئم لیں جیونس۔اِسَ قبیم کی مینسیاں عموماً ناک۔ کب اور تھنونکی میوس جبتی پرطیق ہیں۔اور شنائی ڈیرین میوس حجلی اور زُبان کے اطراف پرنجی ہُواکر تی ہیں۔اور جَب کہ اِن جگہونیں ہوں تونیتنا چھوٹی ہونگی۔جوتام جسم پربھی جیلیجاسکتی ہیں۔ یہ بیماری الا توصل

لی کنٹی سے عادض ہوتی ہے۔ رمانہ انکیونیش کی تعداد اکھ کوم ہے۔ ر

اُسباب اِس مَرض کے اُصلی سبب کا تواہمی تک بُتہ نہیں سکا مگر یہ بُہت مُتعدّی مُرض ہے جو گوالے دودھ دوہتے والے اورسائیس وغیرہ کے ہا تھوں کی

جھُوت کے ذریعہ گھوڑیسے گاءا ورگاءسے گھوڑے کونگ جاتا ہے جبطرح کا ڈپو کاٹیکہ اِنسا نوٹمیں نگا نیسے مُحفُّوظیت ہوجاتی ہے اُسی طرح لِسکے ٹیکہ نگا نیسے کم اِنسان جیچک یاسٹیلاسسے مُحفُّوظ ہوجا آلہے ماس مُرض کا آرگنیزم حیوانی پروٹوزوا خیا ل کراجا آسے ۔

کیاجا ہاہے۔ چپوت مگنے کے طریق - برایک گھوڑیہے دوسرے کو تعلبندوں سائیسوں وغیرہ کے ذریعہ پا اُسکے سنتھ اسامان مثلاً بوش جھاڑن وغیرہ وغیرہ سے جھو ت لگجانے پر بہال ہوجا تا ہے۔ یہ مرض صرف ٹیکہ گئے سے ہی عارض ہوتا ہے جبکہ جھجوت مگانیوالا مادہ اِسکی تھیسیوں اور آبلونمیں سے حاسل کر دہ لیف میں مہتاہے نیز تا مبر دہ کھنسیوں اور آبلو نکے اخراج میں بھی یہ مادہ ہوتا ہے جبیبا کہ تبلایا گیا بیہ مرض گہبانوں۔ اصطبلوں یاسائیسوں وغیرہ کے مستعمارہ مان اور تعلیندوں ومرہم ہی میں در دیوہ

شيكي لكف سے عارض بوجا المح مر

اسکاز سرمعمول تیم کی فیٹی سیب ٹیک اُنٹیا وسے کاک ہوجا آہے۔

علامات تم کو یا د ہوگاکرتما م جیجب ٹا امراض کا دُوران قریباً ایک ہی ساہوتا ہے کینی اقل اقل ایک یا دُور وز تک بُخار کرکھ فیضلے ہیدا ہوجاتے ہیں۔ جوایک ہمفتہ یا عشرہ میں آبونکی شکل میں جوصاف اور سیال رطوئیت سے پُر ہوتے ہیں مُبتر ل ہوکر پریپ آمیز ہوجاتے ہیں۔ چسکے بَعد وہ خشاک ہوکر کھڑ نڈ بنجاتے ہیں جوکولرس پاکس ایک بُمت ہی دُم قیم کی بیماری ہے۔ اِسلے بُخار کھی اِسمیں عموماً خوفیف ہی ہوتا

جے۔ بلکہ بہت سے مربینو نویس تواسی وجہ سے اکثر نظرا نداز کھی ہوجا تاہیں اور آبلوں کی بابت یہ بنے کہ کو وہ ہمیشہ ایک ہی عام شکل کے ہوتے ہیں۔ تا ہم اپنے موقع کے لحاظ سے اور لبول۔ میوکس حقیقی۔ ناک کی حقیقی اور کنجنگیا یوا یا سے اکثر مختلف بھی ہوسکتے ہیں۔ اور لبول۔ میوکس حقیقی۔ ناک کی حقیقی اور کنجنگیا یوا یا اکا تولید کی حقیقی پراور خِلد بر بھی پائے جاسکتے ہیں۔ کبکہ ایک ہی جا اور کی وار یا تین مقام میں جی دیکھے جاسکتے ہیں۔ کبکہ ایک ہی جا اور کی وار یا تین مقام میں جی دیکھے جاسکتے ہیں۔

عُلامات جو باسترن بريارس بوكس كاحَله موسع بين بان جاتى مين اسكا

تحکہ اکثر باسٹرن اور ٹاگونی بھت پر ہوتاہے جسکا باعث بہے کہ ان مقامات پراکٹر شکا
اور شبقاق ہواکرتے ہیں چنہ بسائیسوں اور نطبندوں وغیرہ کے ہاتھ اکثر سکتے رہنے سے
انمیں مربین گھوڑے کی جھٹوت کائیا گہا گہے۔ اِسی سَب مبلی عَلامت ضوء باسٹر
یاٹا نگ میں وَرم بھرخی اور وُکھن ہوگی جس سے ہم یَوم بَدِرُ تقامات اوُ ف میں سطاف
اور خفیف ہی دُرد برم کے قبط سے رسکزردی تجاجھکے سے نبجائینگے جنہیں بال ہے جھٹوالے
ہیں۔ وسنل روز بَدرُ مُقامی سوزش کم ہوکر اند مال شروع ہوجائیگا جیم کے ان حصور نہیں
مرض کے کہی معمولی درج کا بہجا نما مشکل ہوتا ہے کہوکو اقبل تو چھسے ہم باہد و خوصک
مرض کے کہی معمولی درج کا بہجا نما مشکل ہوتا ہے کہوکو اقبل تو چھسے آباہ و غیرہ اسطرح
رہتے ہیں دوسرے جانورو نکے کو وسے اور ٹائگونکو رگڑ ڈوالنے سے آباہ و غیرہ اسطرح
کو شرح اسے ہیں کرحقہ سے عام رساؤ ساموئوم وینے گئے ہے براسیس پھی ممکن ہوئے و رسطرے
کو گھوڑ البحضوقت اپنے مُمنہ اور کب وغیرہ میں ہی ٹیکد نگا ہینے جو اصلی آباد نکو کا شیخا ور
جانور کے ذور بھی ہوسکت ہے۔

آسیلے جولیونکی جیتی پر پائے جانے ہیں۔ جَب مُنہ میں ہوتے ہیں توہ اس بھر اسکے دائے جو سے جھوسے جھوسے الجوئی شکل کے مُشرکے دانیکے برا بریا اس سے بھی کلال بمض کول اور بخص بضوی شکل کے نظر آیا کرتے ہیں۔ اور موقی کی مانند بھورے دیگ کے ہوتے ہیں۔ اور موتی کی مانند و کھلائی دیا کرتے ہیں ہی جھوسے نے ساموی کی مانند و کھلائی دیا کرتے ہیں بہ چھوسے سے بخت اور دبائے سے بُر دَر و مانند و کھلائی دیا کرتے ہیں بہ چھوسے نے داور ایا تین بیتی ہا ہم ملے ہوئے میں میں ہوستے ہیں۔ اور طبح اور اُسکے کنا رسکے ہوئے وار اُر واکر دیا کر دیا کر دائے ہوئے اور اُسکے کنا رسکے کی موجو کے اور اُسکے کنا رسکے کے طرح ان آ بلو کی موجو دی گے با بوٹ بند سے بھوسے جھوسے چھوسے کے اور اُسکے کنا آ بلو کی خوج بندا رہتا ہوئے دی ہے باری کا موجو دی گے با بوٹ بند سے بھرت سا کہ اب بہتا رہتا ورخ بنجاتے ہیں۔ اِس آبلے کی موجو دی کے با بوٹ بند سے بھرت سا کہ اب بہتا رہتا ورخ بنجا تھیں۔ اِس آبلے کی موجو دی کے با بوٹ بند سے بھرت سا کہ اب بہتا رہتا ہے کہی اچی بی موسکتے ہیں اور مراب کے بیس جو بہت جا در اُسکے بیس جو بہت جا در اُسکے کی موجو دی کے با بوٹ بند سے بھرت سا کہ اب بہتا رہتا ہے در اُر بی کھی اچی طرح بنیں کھا سکتا۔ گریہ کلا مات مرف بین دورہ ہوتی ہیں جو بہت جا در فی کے باجی بی دورہ وی ہوتی ہیں جو بہت جا در فی بیس جو بہت جا در فی کہی ہو سکتے ہیں اور میں جو بہت جا در فی بیس جو بہت جا در اُسکے در بیس کی میں میں بیس کی بیس

ہوجاتی ہیں۔ ۂرس کی دالانکا صرف مُنہ ہی میں یا یا جانابہت شا ذو نادر ہوناہے كِنْ كُواسِي وقت إس قيم كے والے جا نوركے اگ اور بيوں پر پائے جاتے ہيں ا ورانمیں بھی اسی طرح کی نئر لیاں واقع ہوتی رہتی ہیں۔ اور بدانسرزیا زخم جو البر بھے توسف سے پیدا ہوئے بہت جکد مُندسِ ہوجہ تے میں اورانکانشا ن کبی با فی نہیں ہا ننمروع میں داینے جو ناک کی میوکس حقیق بربیدا ہوں۔ ناک تی غشاء محاطی میں اِجتماع خون ہو کر وہ شرخ ہوج انی سے اور اُنکی سُرخ حجمتی اور گرے سیاہ وصِيّے احجة واضح طور بر مزور ار موجاتے میں جنگی ابی تقیلیم کے بنیجے صاف سیّا ل ر طُورَت نظراً تی ہے جیں سے بن کے سرے سے لیکر چیو سط چیو سط موقع کے والذن کے برابر آبلے نبجاتے ہیں جواکیہ سوزنندار دائر ہسے محیط رہتے ہیں۔اور نموُوار ہوسنیسے ہم ۲ گھنٹہ ئیدیپزر در بھٹ کے ہوجاتے ہیں جسکے نجد بھی ط کرآیک جِعُوا ساگول زخم جو بُرَت أكتلاا ورجي في مرخ موتى سے بيدا موجا البے - يه زخم بَدَة عُلِد قريبًا مِه گھنٹہ میں اکثرمُندلِ ،وجاتے ہیں اور کوئی داغ باقی ہنیں رہتا۔ یکھی علیمہ علىحده بإبحاكت مجوعي مهوسكته مين-إس واندكيساتھ زُر درنگ كاميوكس اوربيب آميز إخراج بمي ديكيط جاسكتاب ہے-جوگاڑھاا ورحيكيلام پەنے كيوجە سے نتھنو نَكُے گِرْد مُم جاتلہے۔ جباس مرف کے دالے اک میں فودار موسائے ہیں توسب میساری لِمفینک عُدُود قریباً آیشه بی مُتورم مرجلتے ہیں-اورجا نورقکدرسے سسست اور المسكی اِشتہ کھی کم ہوحیا تی ہے۔ گریہ عَلا ات صِرف حَیْث روز تک رہنے کے بُعد کھیر جا نور جُلدہی روصحت موسے مُلمَاسے-اُبہم اِن دانو نظا دکر منیں کرینگے جو بحاکت مجموعی نمودار مواكرة مين كيونكه يهمت بهي كم موت مين. والنهجوآ لو توليد کې پيوکس حجوتي پريپدا هول سانڈونيس تواس رقس کے وار قضیب کی میوکس حبتی ہر مائے جاتے ہیں اور یہ آبلے چیٹے اور کول ہوآ مختلف قدكے ہو جلتے ہیں ابلیا کہ بیٹیر خفیف سائجار ہوكر فرج کے كب مُتورم ہوسنے شروع ہوجاتے ہیں۔ اورمیوکس جو تی بیں ذو کام کی قیسم کی سوزش پیدا ہوکہ

ائىپراورمىقىدورىنىيىم ئىنىغە اُسكى چىلى اوررا نۇل دغىرە كے اِر دگر د كى جالدىرا بلە بىيدا ہوچاتے ہیں۔

سيد حوجد يربيدا بوجاتي بين بداية تامجم كسط برأسك بغاس حِصَرِمُيس مُقامی طور بربھی مجھلتے ہوئے و کیصافیاتے ہیں۔ اور ابلے جھوسط جھوسط محَدّب برط ها دُکے طور پریشروع ہوکراکیسٹخت ڈلی کی ما نِندنظ تر ہاکہ کے ہیں۔ اِنکی سُطح إقل اقرار جبيني موتى سے مگرود ياتين روزيس إ فكائر كرز بب حباتا بسے - جيك رفته رفته مُلَائُم بِهِ كُرُنُونُ جا ینسے صاف زر ورنگ کی سیّال رطُوئبت خارج ہو سنے مگتی ہے جیس سے وہاں کے بال باہم مجڑ کرزر د تتبیاں سی مجم جاتی میں۔ یہ اِخراج حَیْندر وز تک باری ر بناسے اور جَب کھ برنجا کہ ہے۔ تو آبلے کا کوئی نشان باقی نیس رہنا۔ اِسکاتمام وُدان يندرا سيسين يَوم مِن ختم موكيكتاب، جِن مُريضُونين يه البلي مشارا وربحاكت مجوعي ہو نکے۔ اُنیں کھی المیشی ورم اور لیفیات نلیونکی سوزش میں پیدا ہو جاسکتی ہے۔

جب یہ والے سرکے اور بمو وار ہوتے ہیں توعمو ما زیریں حصتہ میں مقامی اور

خانهائے ناک وکب پڑمنطبق ہوجاتے ہیں۔ یہ آیلے ناک اور لبزنکی باریک جلّد پر! ہم یلے ہوئے ہوسکتے ہیں جن سے یہ حصے متورم اور پُر درو ہوجایا کرتے ہیں۔

ٹانگو کیے زیریں حصر میں اِن دانؤنگی شروعات ٹانگو سکے بڑ در د وُرم۔ ہوتی ہے جو کار دنیط سے لیکے گئے یا ہاک مگ بھیلا ہوا ہوسکتا ہے۔ پیخسرہ آبلہ سادِ کھا وینے لگتا ہے اور اِنکے تو شنے سے جور طوئبت خارج ہوتی ہے۔ اُس سے وہا تکے مال بالبم مُرْطِ جاتے ہیں۔ اور ماؤ ف حِصّہ میں تخت سوزش ہوکر اخراج مُطرحا تاہے خبیں سے ا برونیا کے موازق بوالے لگتی ہے۔ا گر ففلت کیجائے توبہت ہی شخت تمائج ظہور میں

الرس اكس بميشه بى زم قىم كى بيارى تابت مو تى بى اورلىسكى داكى كى كى مى خوفناك منيس تصرف يرضرور بهواب كرخ بدر وزنك خوداك كالجرانا اوراسكا تشخیص - اسکی عُلامت کاحال بُرت صاف اور واضح طور پرمخگوم کیا جاسگتاہے بَرکَمُ بِی بُرَوْمِ بِی اِسکے وانو نکا کچھ نظر وے اورا سکے ساتھ ناک کا اِخراج اورائنگلیاؤں پروَرَمُ بِی بُرَوْنِ مِ کُرشْد بدگلینڈرس کاشبہ ہوسکتا ہے مگرشد بدگلینڈرس کی بابُت تم کومعگوم ہوگا کہ اِسکی عَلامات بُرت واضح ہوتی ہیں کی خوارت جبانی زیادہ بڑا ہی ہوئی اورناک کی اِسری جھوٹا سازتم پردا ہوتا ہے اورایک یا داور وزمیں مُندلِ ہوجا تا ہے اِسمیں اور گلینڈرس کے گہرے السرز میں جومیں رغبت اَندال پائی ہی بنیں جاتی بُست فرق ہوتا ہے ۔ ہوجا تاہیے ۔ اور چونکہ یکھی شعدی قسم کا ہوتا ہے ۔ اِسکٹے کی توسک سے یا بلا توسکی چھوت کے لکھیا نہے جیل جاتہ ہے۔

على ورك التي التي المن الميشة فيف المؤال الميس صرف يد ضرورى المؤلم المؤلم الميس الم

ہارس نویس کی وبا کاکس طرح انتظام کرنا جاسئے

(۱) مُریض جا نورکومَداُسکے جُلاسامان کے ایکدم علیحدہ کردیں۔ ۲۱) جو بچالی کافرش نامبروہ مُریف جا نورکومَداُ سکے آتصال میں رہ مُج کا ہو۔ نامبروہ مُریف جا نورکے استعال میں رہ مُج کا ہو۔ ضابح کردیا جا وسے دس جا نورونگ گھرال مُحداً طاقوں ورسوں اورکیس وغیرہ اورنگہ با نوشکے

کیوے وہ تھ وغیرہ کے بککہ ہر چیزکو چو جیٹوت آگورہ ہوگئی ہو کالل طور پر فوس اِنفکٹ ،
کرلیں ۔ اِسکاز ہر ممولی اینٹی سیب ٹاکس چیزونے آسانی ضایع ہوجا تاہیں۔ رہم ہالیے
گھوٹرے کی ٹائلیں پاسٹرن اور ناک و مُنہ کو چوکسی مُریض کے متصل رہے ہوں و صوکر
۔ فوس اِنفکٹ کریں خاصکر چبکوا ن مُقامات پر شِقا ق زخم یا حجر بیٹ پائی جا دیں۔ د ۵)
ماؤ ف حِصتو نظا یک یا ڈومر تبہر وزانہ سوڑیم بائی سلفیٹ سے یا اوکسائڈ آف نِرنکے
سفوف سے عِلاج کرتے رہیں۔ (۲) پرنداہ یا جین کوم کے عِلاج سے شفایا ہی ہوجاتی ہے تھے

كاندرس-فارسى بالمرض بكناوزسرا

تعرامین -بدکنارایک خاص جیوت دارمُرض ہے جومبی تس میلانی کے جیم حيوانيس دخول ماكر برسنه اورنشوساً يا نيسه عارض موتلهم واس عارضه مين خصوصيت سے وُ دران لمِفنیک جھیونت سے ما رُف ہوجا آلہے اوراُسیں مبیی سَن مذکور ا -مريض تغيرات ببيداكر وتياسه جيسه مرض ليفن جائيس ميں ہوجاتے ہيں كعين كمفينك میں بہیب دارسوزش موجاتی ہے نا ڈیونس یا چھوٹی رسولیا ں بنجاتی میں جنگے یک جانمیسے گھاڈ کَبَنجاتے ہیں۔ قریباً ہمیشہ ہی بھیچے ڈوکی لیفیٹک نالیاں کم دمیش ماؤف ہوجاتی ہیں۔ بعضوقت تجبكه مرض بركنار كي يجندنا ويؤس كيسواا دركو في بعني عَلامَت مَرض كي منيس يائى جاتى تواپىسے مَرىضِونكُوليشنط يَعنى حَهُيا ہُواكيس كيتے ہيں يمبيى نس مُذكور نفس كالي ناك -ليرنس اور ثر كميا كى لمِغديثك ناليونير مى اكثر حَملهٓ ورمِوتا بسي اوراً يسى حالمتيس أسكو لليندرس كينام سيموسوم كرتي بين وركي التسين مختلف حصص عيم بين جِلْد كي لِمغیثکس برِحُما ہوتاہے اور تُب اِسکو فارنسی یا کیوسے نیس گلا ٹررس کے نام سے موموم لرتے ہیں گلینڈرس کی مُخلفاً قسام کے یہ نام بچریز ہونیکے بَعدیہ معلُّوم ہُوا تقاکہ مُرض گلافرس كاما عِث ايك بيني تس مع جليدي تس ميلان كيت بين -اِنْتَشَارِمَرض۔سوا وُمُلک آسٹ_ولییا ونیوزیلدیڈے قریباً وُ نیا بھریس یہ مرض

پھیلا ہو اسے علک ہندوسانمیں تو پر ہُرت عام ہے۔ اور بڑے شہروں شلا کلکتہ پمبئی اور رنگونیں نیز جہاں کثیر التعداد گھوڑ ہے اِ کھے رہتے ہیں پیخصیوسیت سے پایا جا تا ہے۔ واک کی چوکیونپر تواکٹر الوقوع ہے گرسر کاری رسالونمیں ہُرت کم کھیلیا ہے کیونکہ وہاں ہر قسم کی اِحتیاط عمل میں لائی جاتی ہے کہ یومض نہ پھیلنے پاوسے اور آخبل یہ ایک بُرمت ہی ساوہ طریق ہے۔ یہ اکثر جنگ کے موقعہ پر پھیلیا ہے جبکہ ہُرت سے اُحبنبی گھوڑ ہے خلاف حالات چفظ صحت اِ کھے رہتے ہیں۔

اُسپاب اِس مَرض کا اِکسائٹنگ سبب جبہ جدانمیں مبیبی تس میلائی کا دخول باکر بڑھنا و پھٹولنا ہے۔ بیسلاخ کی شکل کارم ۱سے ۵ مائلرولی میٹر کمبا اور نصف سے فریڑھ اگر و بلی میٹرچوڑا ہوتا ہے۔ بیسٹوکٹ نکر بنوالا اورا برویک ہوتا ہے اور سپور نہیں بنا اُ۔ یُحقاف آ قسام کی کاشت میں ۲۰ ورجہ کی حرارت پاشے اُک جانا ہے جُہا نجہ ہے تاثیر شور و سے میں مُحہ یا بلا بیٹر بھے یہ خباراً گجاتا ہے اورایک با در کیوم میں ہی اُسپرو ہندلائی شور و سے میں مُحہ یا بلا بیٹر بھی میں اُسکی کاشت سے سَفیدسفید کیا جہے وار یاروئی کے کیا کہ طرح کی ڈولیال بندھ جاتی ہیں ۔ آلو بر کاشت کرنیسے یہ کہے کہے ناوُل ریشونیس زَروشہد کیا نِند کی ڈولیال بندھ جاتی ہیں ۔ آلو بر کاشت کرنیسے یہ کہے کہے ناوُل ریشونیس زَروشہد کیا نِند کی پیلی اور دکھتی ہوئی کسی بنالیتا ہے جسکا رنگ بتریل ہوکر خاکی اور کھٹورا سا ہوجا آ ہے۔ سائٹ ورجہ فہرن ہا مُٹ سے او پر اِسکا اُگن سائٹ درجہ فہرن ہا مُٹ سے او پر اِسکا اُگنا یا بیٹر بنا بُند ہوجا آ ہے۔

این کین کے رنگ میں تو یہ آہستہ دہتہ دارہوجاتا ہے۔ قارسی کر گریم میں با لکل رنگ بنیں چو ہتا کئے کے اسٹین سے یہ جکد رنگدار ہوجا تا ہے۔ قارسی کی پریپ یا ماتے کے معمولی کورگلاس طیآر کرکے اوّل اُنہیں کہی ہی کی ما نیندانی لین رَنگتوں مثلاً میتھی لیں بوجی ہمت میں بوجی ہمت میں میں بوجی ہمت میں میں بوجی ہمت میں میں بوجی ہمت میں میں ہیں ہے۔ زاں بعد اس نموند کو قریباً پانچ یا دس اسکن تا میں بارنگ کو میں کے ایس کے ایس کے ایس الیے میں میں میں بارنگ کو رنگ کے ایس کے ایس کا بیس میں میں بارنگ کو رنگ کے رکھے باقی صاف ہوجائے۔

منعنف صغد ١٨٧



مرض كليندرس كابيسيس ميلائي

ببین مَس کی طاقت جیات یا وائیٹی لٹی۔ پیرِم جبم کے اہر بھی کچھ عُرَصہ مک زنده رمسكتا مع بكركتيمين كريوروب كح كاك مين توطف لأسع بني وارا ورا نرهير اُصطبانیں یہ تین یا چاتو ما ہ ت*ک زندہ رہتاہے۔ کاشت میں یا ناک کی میوکس <u>کمو ب</u>ے* يردونميس الرئنى دارر سعتو قريباً ايك القهان زنده رسكتاب عجويان بسريجي قريباً إتني بورور المار المارية المارية الكرام الكرام الكرام الكرام المارية المرادية ا مر کا بنیس اور میورس بھی بنیس رکھتا - بیرمازی وکیمیاوی آشیاء کے ذریج آسانی سے ہُلاک ہوجاتا ہے۔ہندوستانمیں دھوپ گئےسے ایک روز میں ضایع ہوجائیگا۔ ا^{ہور} ورجہ فهران فائث كى خرارت سے تواكي منت ميں اور ٢١١ درجه فهران فائث كى حرارت ايا جوشدة محے ورجیس برف امِنٹ میں بلاک ہوجا آہے۔ بُهت سی دافع عفونت انتیاء اِس کرم یابیسی لی کومیت جُد کاک کرڈا لتی ہیں۔ مُركري يا ياره كا كلولائدُ . یا نیج فیصدی کا ىرمنگەنىڭ **ن**ەپولاس · ایک فیصدی کا وغیر*وغرو* حجیوت لگنے کے طراقی مرض گلیندرس کابیسی سرجیمیں ۱۱) بزرایہ خوراک وغیرہ معدہ میں جلاجا ما ہے یا (۱) یا کیسی زخم یا حجر بیٹ انٹے ذریعہ لگ کر دخول یا تاہیے رم انک میں کوبراہ مجیجے طرے کے تسوار کے ذریعہ داخل جبم ہوجا تاہے۔ يه عام طور يسليم كرايا كيامعكوم موتاب كراسك داخل حبم مونيكاسب عام طریق خوراک یا با ن کے ہمراہ زبر کا مِعدہ میں چلاجا نا ہے اندا عام یا نی بینے کے چربج تانده بالتي كفرنيس- توبيسے جاره اور پان چنيس مُريش جا نؤرونكا اخراج - بيثيا ب اور لعاب ومن وغيره شابل موكيا موخصوصيت مستخطرتاك موجلتيين ورندس جالزر يحيت وغيره كولجى مريض جا لؤر ذكى لاش كها جلينسي مرض كلاندرس بوكيا-جِلْ عَلَيْ خَمْ مِنْ الْكُلُون كے وَربع ليك لكنايا بظام رسالم ميوكس حَقِلَى بين ليك لكجانا بهي اِس عارضه کے لائق ہوجانیکا جُمت پڑتا نیر طریقہ ہے۔ کچنا پنجہ کیتے ہیں کہ اِنسانو نکو اِسکی

موزركر نبواليصالات

جاورونی تبض اقسام مرض برکنارسے حُفُوظ ہوتی ہیں۔ بکا کبض گھوٹے بھی
اس مرض کیلئے بہت بڑی طاقت مقابر رکھتے ہیں چومُ ض کی عَلامات ظاہر کرنے کی بعد
بظاہر شفایاب ہوجاتے ہیں۔ جَب مُ ض بَرکنار کا علاج کیاجا آ کھا تو بہت سے گھوٹے
توجُروی طور پر شفایاب ہوجاتے اور کوجی شفایا کرسالو تنک مَرض کی کوئی عَلامت ظام
کئے بُروں کام کرتے رہتے ہیں۔ نیریہ جی معلوم ہے کوجی گھوڑے ہے اوجود بظامر
گلیٹرس کے مُربی گھوڑ و تکے پاس ایک ہی اصطبل میں رہنے اور کام کر نیکے بھی
اس مو ذی مُرض میں مُبتا بنیس ہو فی اسکا بھی سے کہ جب حُفیف
اس مو ذی مُرض میں مُبتا بنیس ہو فی اسکا بھی سے کہ جب حُفیف
خوکھیں ٹروں کام بوکریسی طبق عُلامُت کے ظاہر ہوئے بُروں نام بُروہ جانور کھو طیت کہ

حاصل كركيكا توانيها واقعه موكاء

ضییف المرگھوڑوں میں قدرتی طور پر محفوظیت برا ہجاتی ہے۔ ہوان گھوڑویں مرض کی استعداد ہوتی ہیں۔ نریا دہ مرض کی استعداد ہوتی ہیں۔ نریا دہ مرض کی استعداد ہوتی ہیں۔ نریا دہ کام کرنے سے تھکے ہوئے اور خراب خولاک کھالنے والے گھوڑ، ن میں طاقت مقابلہ منبس رہتی۔ تندر ست اور طاقتور گھوڑ ہے۔ میں طاقت مُقابلہ کہ ورکر نے والے اُسیاب شخت مسل کی تحت ٹھنڈا ورچوٹ وغیرہ گئے سے بیموڈی مرض بہت جکدنتو نمایا جا اسے۔ مرض انفلوا نزایا چھاتی کے شدید امراض سے مرض بہت جکدنتو نمایا جا اسے۔ مرض انفلوا نزایا چھاتی کے شدید امراض سے مرض برکنار بھی شدید میکورت اختیار کرلیتا ہے۔ زخموں اور صدمات و چوٹ گئے فیصلے موبی ایس بھوجاتا ہے۔ مرض انفلوا نزایا چھاتی کے شدید امراض سے بھی ایسا ہی ہوجاتا ہے۔ مرض انفلوا نزایا چھاتی کے فروٹ وں کا بندہ ہنا ہی مرض موبی اور دیگر گھوڑوں کا بندہ ہنا ہی مرض قبولیت مرض کو بڑھا ویکا جہانوں میں بندر میں جوجات کے خراب ہوجائے اور کو بھیلائے کا بڑا سبب ہوجائے کہی در بڑھا ہے کہی داراضطبل کروں بڑھا ہے سے۔ فاقہ کشی۔ زیادتی کام۔ بئی۔ اندھیرے اور کھٹنڈ مے نئی داراضطبل کے در رہڑ جائے سے۔ فاقہ کشی۔ زیادتی کام۔ بئی۔ اندھیرے اور کھٹنڈ مے نئی داراضطبل کی در رہڑ جائے سے۔ فاقہ کشی۔ زیادتی کام۔ بئی۔ اندھیرے اور کھٹنڈ مے نئی داراضطبل کے در رہڑ جائے سے۔ فاقہ کشی۔ زیادتی کام۔ بئی۔ اندھیرے اور کھٹنڈ مے نئی داراضطبل کی در رہڑ جائے سے۔ فاقہ کشی۔ زیادتی کام۔ بئی۔ اندھیرے اور کھٹنڈ مے نئی داراضطبل کے در رہڑ جائے کی در اندھیں کے در اندھیں کے دور کھٹنگ کے در اندھیں کے در کونیا کھٹنگ کے در اندھیں کے در اندھیا کے در کی در کھٹنگ کے در اندھیں کے در کھٹنگ کے در کھٹنگ کے در کیا کھٹنگ کے در کھٹنگ کے در کھٹنگ کے در کھٹنگ کے در کسی کھٹنگ کے در کھٹنگ کے در کونیا کے در کھٹنگ کے در کھٹنگ

سُب کے سُب فرواً فرواً اِس کے پریڈسپوزیاک اسباب ہیں۔ مستقد چاکہ کے میان کر میں جائد ان کا کاٹ اگر طری جام میں وال

موقد حبگ بجکرجا نور کمزور ہوجائیں اور تجبکر کثیر اُلتی او گھوڑ ہے حجبُوت والے اصطبافییں رکھتے جا ویں اِس مَرض کے پھیلنے کا بُمت ہی تقینی اور عام اندیثہ ہوتاہے۔ چو گھوٹر سے میلوں میں سوداگروں سے خربایے جاتے ہیں اکثر حجبُوّت کے ہوئے

رم) آب رہا نسوار کے ذرایہ بجبوت لگنے کا سُوال سو عام طور پریقین کر ایا گیاہے کہ جھٹوت کا پہ طریق یا لکک مُنتٹنی ہے کیونکہ ہُوا کے ذرایہ جھٹوت لگاکر مُرض گلینڈرس کو پھیلا نے کے شجریات میں کبھی کا میابی بنیس ہوئی گوئیش ڈاکٹروں کی رائے میں گرو کے ساتھ خشک میسی کی کشوار سے مُرض کی چھٹوت لگ جاسکتی ہے گریہ یا درہے کرمیسی مَس کار ہرخشک کرنے سے جار ہلاک ہو جا تا ہے کبکہ یہ کیکھتے بھتا نو ل میں گھڑے مہینون تک ایک دوسرے کو چھٹوت لگائے برول برابر برابر کھڑے رہے ہیں۔

ب طرح مکیر یا مریض جا نور کے جیم سے با ہر نکانے ہیں۔ کھنگے ہوئے ۔ کے اور میبوا کی گذرگا ہوں کے گھا ؤ۔ لیرنگس اورٹریکیا کے گھا ڈ اور بهر وں سے کھلے ناڈیونس کے اِخراج میں بکٹیر یا شامل ہوتے ہیں۔اکٹر یہ دریا فت لياجا تأبيع كحوكه وزائرض كى كوفي طبق عَلامات ظاهر نه كريب مكرجِس كم بيجيع طرو ل ميں گلینیڈرس کی خاص نشانات ہوں دیگرجا اور وں کو جھوت نگاسکتا ہے یا بنیں بھیس کا جواب بدسے ایساجا نور مُبت خطرناک ہوتاہے کیونکواگر ناڈ بول برا نکائی میں کھکے جائیگا **توگونام ب**روه جا بوزخود مُشته نه مهو مگر د گرتیند رمست جا بورول میں مَرض بھیلا دیگا۔ اِسَمَ مَن مُوذِي كامبين يَس ناك- أنكهول- فيزنكس- طركيا اوربرانكا في كے إخراج ميں اور فارسي برس و منبل کے اخراج ہیں بھی ہوتا ہے اور اس قیسم کے اخراج میں جو تعدا دہیبی لی کی خارج ہوگی قُدرتی طور رومرض کے نشانات کی تیدت اور مرمن ہوسے برمنحصر ہوگی اور اس بات برُنحصر ہوگی ، آیا فرکورہ نشا نات کم دمیش مقامی ہیں یا تنام حسِم میں یا مے جاتے من شديداً مراض مين تام جيم كوجيوت تكليخ والاخيال كرنا جلبيني - زيا وهمزين اور مُقامى أقسام مين بساأ وقات إس كيسيى لى كائية لكانا آسان منين موتا -كليندرس كيسيىنس كوكس طرح ثابت كرسكته بين الربيب يا جَلد برسن والے گلینڈرس کے نافریول کے فکت الیشویس قدرے سٹیزیل سیلائن سلوشین والماج وسا وراس كالمقور اساح صري مثير الخفيف ساترش باب تاثرا اوكى كلى **ہوئی سُطح پرٹی**' دیں اور نامبُروہ آلو کوجہانی خوارت کی برابر گرمی میں سیویں تو<u>خیکیل</u>ے قرر کے رنگ کی بہتیاں آلوکی کٹی ہوئی سُطح پر بنو دار ہوکر بر ہجا دیں گی جوا تننی حَاکِکُینا کی ک لِسی دیگیرموجو دِه آرگنیزم سے زیادہ نشوئنا پاجائینگی بھران کی رنگت بَال کرخا کی ا و ر

بورس بربین چونکه نبض وقت اِس بیسی نس کا خور دبین کے ذریع نابت کرنایا نا ڈیونس سے کاشت کرنا بھت ہی شکل ہوجا تجسے لہذا سٹراؤس کے طریق سے آزمایش کرنا ضروری خیال کیا جاسکتا ہے۔ اِس موری سے سے کی زگری پک یا حبگلی چو ہے کے پیٹ کی درمیانی

حال کے بچر بات سے معلُوم ہُواہے کہ چیئوت ضرور گلتی ہے اور کمچھ مراجی اُنٹری بیال ہوجاتی ہے جو گوخفیف اور عارضی ہوگی نینی بیرونی عَلامات کے نمو دار ہونے سے بُہت دیر پیٹیر جاتی سیکی کمچھ دنوں کیلئے حارت جیمانی بھی بڑ ہجاتی ہے اور تشریح بَعد دفات کرنے پر بھیچھ وں میں ناڈیونس میس کے ۔ کمزوری اور مُریش حاکت سے

زمانه الكيومنين كمط ع جا تابيدا ورايلوزكي خوراك دييني سي بهي يدين تيجه مواسب جويزمانه گرنشنه مُشتبه مُردنیوں میں مُرض کی عَلامات بہدا کرائے <u>کیلئے ویر ما</u> کرتے تھے۔ عَلامات حبساكه ويرتبلا سئ بين مين مهاني سے بيدا شكرہ تغيرات كى ج جا نۆرىكى چېىم بېرى پىدا موجاتىيىن خىن يائرنى نامېردەمىيىنس كى زىېرىلى تافتراس كى تيرى اورجا بؤركي استحداد مرض رمينه عيري يتسام بالأحبس جا بورميس زياده ما ده قبوليت مُض بوكا أرائس بمت زم يليمين سُل كي جُوت لك توبيدا شده علامات وتغيرات بهُت تيرا درشد يد موشكے۔ أعضا تِنفش كى عَلامات شديدا درسُخت موگل ورحلد كل فينكس میں بی سوزش موکروه کے جائیگی اس میں کسے خون بر محل کرنے سے اسمیر بهُن ساز بركيني ٹاكمبين، جُذب ہوجا استے حِس سے شخت مِزاجی عَلامات بيدا ہوجاتی میں۔ اسی بیاری کواگرا طف آئِنفٹس خصوصیتت سے مُریض ہو**ں تو شدیدیم کا مینی ک**یوٹ **گلیڈر**کر كيت بسيجوما وركم ماجة فيولبت ركهتيب أن مي كواجيتي شرح علامات موثلي مرببت كم شديد بونكي اورايشكى سے مودار بودبائينكى كليندرس كى يركبت بى عام قسم بسے جو كھوفے میں ملتی۔ میچوس میں مزاجی نمالا ات ہمیشہ انتنی مُضرّح تنیس مہوتیں اور خرار ست مثبا ید يم ا درجه فهرن النُث مسے زیا وہ نیس مواکر تی ۔ اِشتہا بھی ضایعے نییس موتی اور مکن ہے کہ گھوٹرا کام کر تارہے اور تھان وجہانی وہا پنی کے سواا ورکو ٹی بھی مریض تاخیر ظاہرنه کرے۔ اِن اَمراض میں تدیق عُلامات مُخصُّوص ہوتی ہیں جو مَرض بَرکنا رکی خاص تتخیصی عَلامات میں بَعِنی (۱) ایک تخصف سے چیکیلاا در نس نسال خراج سر۲) نتھنوں کی جِعلَى بين خاص قبرم - كه كھاؤا ور الا اسب ميكن يلري غيرود ون كائشھا موا ہونا يَعِض مَريفِيو میں اِس مُرض کا دُوراِ ن طویل ہو تاہیے جو کئجی ہتراور کئجی خراب ہوستے ہو ہے آخر کار جُلد ختم موجاً أ- بع.. چِن گھوڑ وں می*ں ثبت ز*یا دہ طاقت مُقابر مہوت<u>ی ہے</u>اُن براس مُرض کا حَمَّا

ا مَنْ الْمَالِمَ الْمَالِمِ الْمُعَالِمِ الْمَالِمِ الْمَالِمُ الْمَالِمُ الْمَالِمُ الْمُلْمِينَ الْمُلْمِينَامِينَالِمِينَامِينَامِينَ الْمُلْمِينَامِ

بھی بہت کم بر ہی ہوئی ہوتی ہے۔ ایسے بیاروں کی اگر چھی حفاظت ہوا ورخوراک بھی اچھی یا تومہینوں زندہ رہ سکتے ہی لین بصورت دیگر مہینوں نہیں جی سکتے۔

مندرجربالا مختصر بیان سے یہ معلوم ہوگا کہ یہ تبانا باہمت مشکل ہے کہ مرض برکنار
میں کیا کیا علامات وکھی جاتی ہیں اور اس سے میری رائے میں یہ تبلادینا مُناسب ہے کہ
اِس مَض کے مختلف بیاروں میں کیا کیا علامات بائ جاتی ہیں۔ شدیدا مراض کے سوا
باتی جمکہ جالات میں نا تنگرستی کی پر بیانی ٹوری علامات موجو وہوتی ہیں جوشا پر ہالک کے
مافظیم بھی آسکتی ہیں۔ کسی ظاہری سبب کے بدول بجباراتتہ ابھی ضایج بنیس ہوتی گھوڑ کی
طاقت کسی قدر کم ہوجاتی ہے تیجی اگرچہ گھوڑ ہے کا کام اورخوراک اُسی طرح بنی رہتی
مرح کر جم بے رونق اور لاغو ہوتا چلاجا کے بدول بجبارات کے علاوہ ایک اور محموطی کھا نسی بھی
مرح کر دواسی محت سے زیادہ بڑ بجاتی ہے۔ اِن کے علاوہ ایک اور علامت ہے جو
موجو کہ دواسی محت سے زیادہ بڑ بجاتی ہے۔ اِن کے علاوہ ایک اور علامت ہے جو
مرح کے بڑ ہجائے سے بولی یوریا نینی بیشاب کی زیادتی کے ہم مولوم کریں کھوارت
حرارت جسم اگر بشمول اِن بر بیانی لوٹری علامت کے ہم مولوم کریں کھوارت
غریری بلاکسی ظاہری سُبہ ہے کہ لاء داری بھوری نا مُٹ مک بڑ مجاتی ہے۔

غریزی بلکسی ظاہری سکب کے ۱۰۲۶ یا کیجی ۱۰۷ درج فہرن ہا سٹ مک بڑ ہجاتی ہمے خواد ایسے گھوڑے کا مرح کام بھی کرتے رہیں اور کوئی مرتین علامت بھی ظاہر نہ ہوتی ہوتیایین کے ذریعہ امتحان کریں -

كوئى ئىلائمت ا قرل نىۋدار ہوتى ہے اور كېنى كوئى ئىيس سے تُمسَجھ سكتے ہوكہ اِندراج كى تفضيل سے تحض سہولتیت بیان مراد ہو گانہ عُلامات كی ترتیب ۔

مزاجی اَتبری شروع شروع میں ایسی حالت ہوتی ہے خبیبی ٹخارییں - اِشتہا ضایع اور مُض وَنفس کسی قدر بڑ ہجا ہائے مکن ہے کہ یہ عارضی اور نظر انداز ہوجا ہے

اوربار دیگرتا و قتیکه دیگر علامات ظهور میں آویں پیھی منو دار ندمہوں۔

غُدُودوں کا برط صافر۔ میبی تس کے دخول سے لیفایک فارود برجہجاتے ہیں اور بہت کرکے مُسب میگزیاری لیفایٹاک فارود برط سے ہوئے پائے جاتے ہیں۔ عموماً ایک ہی جانب کا غارو دبر ہتا ہے مگر کھی ہر دوجانب کے براہے ہوئے دیکھے

نگے۔ اوّل اوّل تورُبُهت خعبیف سابطِ صاوّبا یا جائیگااور نعضِ مُزمِن اَمراض میں مجتو

، وں وں وں وں وہ سے ہیں۔ ما برت رہا ہے۔ یہ در وی اور است ہوتا ہے۔ یہ در ور وی است کا ہوا ہا ۔ تک کوئی زیادہ بات نہ دیکی جائیگی ئعبض وقت تو یہ غدگو د بیڑھکم بیکا کرتا ہے کہ ایکا عموماً ۔ ہے جو حیثو سے سے نے ترعموم گا پر ور د نہیں ہو تا اور بہت ہی کم بیکا کرتا ہے کہا کہ عموماً ۔ جبڑے کی ہڑی سے مُٹا ہوار ہتا ہے۔ بیرڈ ھاؤگلیڈرس کی ایک ہی عَلامَت ہوسکتی

بے جو ویکر عُلامات کے مُحرورار ہونے تک بُہت عُرصہ قائم رہکتی ہے یَعبض اُوقات اِس کے ساتھ ہاری سے آیے والا ٹاک کا اِخراج بھی ہوتا ہے جو کام کے وقت

اس سے سا ھوہاری ہے ، سے وہ مات وہ سے ہوں ہوں ہوں ہوں ہے۔ تو و مکیما جائیگا مگر گھوڑ ہے کے اُصطبل میں والیس آ جائے کے بعد مُبرد مہوجا ماہے۔ پر برط معامرُوا غدو دعومُ اُ قائم اورُستقِل ہو تاہے اورا یک تشخیصی عَلامَت مَرض کی ہے۔

بغض أمراض ميں فوطے متورم اور ارُ دَر د ہوجاتے ہیں مُرَفِض میشا ذونا دراہیا ہوئیے انگس انگ سے اِخراج ہونا ۔ مَرض گلینٹرس میں ناک کا اِخراج اکثر اُلو قوع مُحَالًا

جے۔ شدیداُ مراض کے سوا قریباً جُمامالات میں یہ اِخراج ایک ہی نتھنے سے ہوتا جے۔ شدیداُ مراض میں یہ اِخراج ہردونتھنوں سے ہوسکتا ہے جو برقداریں بھی زیادہ

برسكة بين اوريب الميزيابهت كركيميوكوبرولنط اورميلاسا بعثور السك كا كس نسا ا ورجيكيلا بوتاب جوكيمي كيمي خون سي كيرول داريجي بوسكة بعد عروي في المان میں جُبکہ ایک ہی نتھنے سے اخراج ہو اہتے تو نسبتاً بَنلاجیکہ یا اور کم مِقدار ہو تا ہے اور نشاستہ کی مانِند نتھنوں کے کِنا رواں سے لپٹار ہتا ہے۔جِس کے ساتھ اکٹر کھے وُرم اور آس باس کی جِلِّر شخت یا ئی جائیگی۔

مُض کلینڈرس میں ناک کا اخراج میوکس حجبی کے گھاؤکی مُطابِق نہیں ہوتا یعنی کمجی تو با و جو دگہرے گھاؤکی موجودگی کے بھی خفیف اخراج ہوتا ہے اور کھی جُہند ہی اسرز سے بہت نریا دہ اِخراج ہوتا ہے۔ یہ اِخراج باری سے آنے والا ہوسکتا ہے جو چرف کام اور محنت کے بُعد دیکھا جائیگا۔ گلینڈرس کی دیگر عَلایات کی طرح ناک کا اِخراج مجکہ حالات میں منیس دیکھا جائے گھائے ہوں ۵ مرسینوں کی فہرست میں جو بہتام لنڈن مُندرج ہوئی اور چین میں طبی عَلامات بھی ظہور پذر پر تھیں حرف موس بہاروں میں ناک سے اِخراج پایاگیا۔

ناک کی میموکس جیلی کا اِنفاظ ایش مرض بَرین ریس ناک کی میدیم کی میموکس جیلی کنرمونی میرکن ریس ناک کی میدیم کی میموکس جیلی کنرمونی میرکن ریس با و رشیکو سیاه رنگ کی مهوجاتی ہے جیس بریکھی توانسر ہوتے ہیں اور کھی بنیاں میرکند کا رسی میں اسریشن یا گھا و کے بغیرائیسی حاکت ہوتی ہے کیھی کی کی کو جیلی نیگوں میاه رنگ کی اُمجری ہوئی اور موٹی پرط جاتی ہے جیس کی کی جیکی کی جی بھی خیر میاور باتی میں بھی کی برط جاتی ہے تی میں اور دیگر حور پردیکھی جاتی ہیں اور دیگر حصص میرکی کاری مگانے سے تا بنے کے رنگ کے اور لیفنیک نالیاں مُتو رّ میں موجوجاتی ہیں۔

ناک میں نا و بولس اورا سراین گررگا ہنفش کی میوکس جبتی پر مریض نشانا چھائے۔ گھا وُ۔ اِنفلٹ بیش ۔ داغ اور نا ڈیونس بلٹے جاتے میں جو اس حصتہ کی بیفیٹکس میں گلینڈرس کے مبیسی لی کے مقیم ہوجائے سے بیدا ہوجاتے ہیں۔ وید میل کینی چیاہے تو ایک جیموٹا گائی کی شاآ برہے۔ جو تیک ار ہوتا ہے اور جیند ہی گھنٹوں میں اُس کے کوٹ جانے سے ایک مشرخ زخم ہوجا تا ہے جو جکد ہی گھا و بنجا تاہے۔ ان حجالوں کے عموماً کھنے مِلتے ہیں گرکئی ایک ہی ہوتا ہے۔ اِسے پیداشدہ زخم گول ہوتا ہے حیں کامنچیط گہرا شرخ ا درمَرکز میں سے دَبا ہواا ورصاف کٹا ہوا اُنجراکنارہ ہوگا۔

ایساانسریش مرض گلینڈرس کا بہت واضح نشان ہے۔ بی مجدا طبی طور برنشونا بائے ہوئے امراض میں با یا جا تا ہے جویا توجِلُد پریا اُعضا تنفش کی میوکس جوئی پر ملیکا مُرعِم مُاکسرز بہت مشرح اور ملی علی و دکھلائی دیتے میں گواکٹر دے حُراط کے

اورایک بڑی ساری گھاؤ دار سطح بناتے ہیں۔

اِس قید کے گھاؤے سے شرقی نبٹر ہی اورسرکے خانہ نیزلیگس اور ٹریکیا ہی ماؤف ہوجا سکتی ہیں۔

و اقع الموج الما المائية المائية المائية الموائدة المائية الم

ما يُنكَ جومُريض كى زندگى بين نظر آتے رہتے ہيں۔

دیگرحالات ہیں جُبکہ ناک میں گھاؤ نبناءَ صہ مک جاری رہتاہے توسیٹیم جیدا جاسکتی ہے۔ جُبکہ ناک کے سوراخ کے متصل اکثر گھاؤ کے اخراج سے اُس پرایک ئرم ساکھ چھڑ مجرج آسانی سے اُناراجاسکیگا۔

گھوڑ۔۔۔۔کے ویگرامراض میں ناک میں گھاؤنبنا بُرت کم دیکھاجا یُسکا گرہارس پوکس کینی گھوڑوں کی چیچے۔ میں اور مُرض زہر بادیا ایپی زوا ٹاکسٹیفن جائیٹس میں واقع ہوسکتاہے۔ہارس پوکس کی دیگر عَلامات سے وہ حَلِدَ شِخِنص ہوسکیگی اور ایپی زوائِک

واع ہو سلام سے مار س پر س کے ذرایہ تمام اشتباہ رفع مہوجائیں گے۔ لمِفَن جائیٹس میں سیلین کشِٹ کے ذرایہ تمام اشتباہ رفع مہوجائیں گئے۔ مرکز اللہ ماری کا مناب فی سے مدر ہو

گنگنا سننا ورخرآسط دارتنفتن ناک بین گھاؤنینے ادرائس کی میوکس جِعلی کے ایڈیماسے ہَواکی گذرگاہ بَند ہوجاتی ہے جب سے گنگناسے اور خرآسطا شورسنے فشن صاف بیجانا جا تاہیے

عظم عناف چې با چې بېښت ځانگول کا نیر بیا یامتنورم حاکت - گلینڈرس کے اُن مریضوں میں جواِک ک

لفيطك ناليون مين عارض بوتاب طائكون برايرهما يا وَرم بهوجاً تاسم جومَقامي بوسكما ہے اور کرخت و بیقا عدہ شکل کا ہوتا ہے اور آبت آہستہ بھیاتا ہے۔ ایک یا ڈوروز بعد ایک یا زیا دہ ٹرس کینی ونبل نمو دار مبور کرار کہا دیک جاتے ہیں۔ مرض گلینڈ ۔س مے بڑے سنے کے ساتھ اکٹرساری ٹائگول پرجی ورم یا ایڈ بما ہوجا تا ہے جو کھنٹے اور اکس کے نیچے بہت ہی واضح ہوتا ہے مگر دگر حالات میں ایٹر پیاعمو ما ایک ہی ٹائک میں زیا دئج ومكحاجاتا بسيغرض سارى شكل شديرز هربا دكى هوتى سيحجو بازمو ياران مين او پر كوكهيلة جا لكبيم-ية برس يا جِمُو مع جِمُو كِ وُنبل عمواً ثالًا كَاندروني جانب بُودار برجاتية ہیں اور اِن کے نوٹ جانے سے اِخراج ہُواکر ناہے۔ لیفیٹک نالیوں کے دُوران ہر یکے بَعد دبیرُے یہ وُمنبل یا بٹرس <u>نبکلتے چُلے جاتے ہیں حتیٰ کہ کھ</u>یے عُرصہ میں مُختاعنا دّوات مے ئیرتس کا ایک سِلسلہ بُن جِا البسے نعنی کبض دُنبل تو ابھی سالم نعبض بگتے ہوئے اور لَبْضَ كُهرِ سے كُماوُ نَبْجاتے ہیں کچھُ كُلّی یا حُجُز وی مُندلِ زخم ہوتے ہیں جِن رِکچھُ کھڑ جُرکھی **ہوسکتے ہیں۔ شک کی حاکت ہیں میلین شٹ ٹہت جُارِعُمل میں لانا چا ہسٹے۔** فارسى بثرس وشيومرس كيوسط نبيس كليندرس مين دوقيسم كاورم دبكهاجاسكة جه نعین ایک توفارسی باریا مجبوط منبل اور دور راایک کلان رسولی بایش رسولی کا وزرال سے ہو ملی میٹرنگ ہوسکتا ہے۔ اِن میں کینے کی گوئی رُخبت ہنیں ہوتی اور بُہت قامُ رہننے والے بائٹخت ہوتے ہیں۔اگر کھو۔لےجاویں قوم ن کے مشموّلات سریش کی ما نیز د بچالی کے رنگ کے اور شا ذونا درہی بِکا ہوانطلے گا۔ پر مُبت کرکے نَشِت اور جانبیں پر ہُواکرتے ہیں اورگول یا م بھرنے ہوئے نار کی کے کٹے ہوئے تھا ڈیجیتنہ کی طرح ہوسکتے من اور ایک مریض گھوڑے میں ایک یا داوسے زیا وہ کہی نہیں یائے جاتے۔ اور ان کے ساتھ اُن کے آس اِس کی لیفیٹاک نالیوں میں کو بی بڑھاؤ نہ دیکھا جائیگا۔ مرض فارسی کے بڑس و کارڈس معمولی رسولیوں یا و منبوں کو فارسی برس كت بين جوفى الواقع جِلُد كركسي حِصّة كي لمفينكس مين بيدا فحده وُنبل مِيستيمين ج ائس مُقام پرہبیں مُس کے باعث خاص قیم کے لمِفَن جائیٹس کے ہوجا ینکے باعث

ہوًا کہتے ہیں۔ یعنبم کے کسی حِصتہ میں بائے جاسکتے ہیں مگر عموماً اوراکٹر حیرہ۔ گرد ن-حانبین اورطانگوں کے اندر کی طرف ہی دیکھنے میں آئینگے ۔ یہ یا تو تنہا واقع ہوتا ہے یا بهمت کریے سوزشدار لیفیٹاک نالی کی ساری طوالت پر اِن کی سِلسَار بندی دکھی جائگی۔ عِلْدِ كَ حِن حِصة بريه واقع ہوتی ہيں وہ مُتورّم اورا يُرميثيں ہوجا ماہے۔ يہ جھو بي گول سُخت اور اُنجری ہو فی رسولی سی نموُ دار ہوتی ہے جو جَلد نوط جاتی ہے ! و ر ا اس میں۔سے بیلی خون سے دہتبہ دار پہیپ یا روغنی رطوئبت جوزخم کے پنیچے ہا **اوں پ**ر خشک ہوکرجم جاتی ہے نیکلاکرتی ہے۔ اِس کا اُسرسُرخ ہوتاہیے اور اِندمال کی طرف جُدت كم را غِب بوتاب، يهريه مُتورم اورسوز شدا رامفيدنك ناليا الصبيلتي جاتي میں اوراُن کی طواکت پر بڑس تکلتے جاتے ہیں۔ بیلمفیجک نالیا ل ممتورم برُ دَرد۔ گرم اورطِلْدِ کے پنچے ڈوری کی مانِندنظر آیا کر تی ہیں اور اسی بایعث سے اِن کا نام فارسی کا وس ركماً گيا ہے۔ جَب جِلْدى كليندرس كى مُومِن قسِم كجھے عُرصہ كھرجاتى ہے توبَهُت حِصَة حِيم پر بر درج کے حیاف سے بطیسے بٹرس وکارڈنس پائے جاسکیں کے کینی کو ٹی توجُرُ وي مُندلِ بْرِيهِ كَا جِوا وَل ما وُ ف شُده مُقام پر ملے گا اور كوئي وُ مثل الحبي تُومُ ما ہوگا اوركوئي كفلام والورببت سيحيو يطحجبو يطحال كيبيدا فثكره العبي نخت بهم ونكة چهره کی جلّد پریه نصف ایخ قط سے زیاد انجی نیس یا ہے گئے اور حُبکہ اسریش کی نوبت ا جاتی ہے تومیسط کناروں کا گہا دیا ہُوامُرکز صاف مُحایاں ہوجا بُٹگا جو گلینڈرس کے زخم كالبمت بي تغيمي نشان بوتاس مُرض نمونيا اورُنجي بلوريسي هي شديد امراض ميں قريباً ہميشه ہي موجود ہوتي ہے

مرس موسی موسی بوردی بوردی بی سعید سراس می مربی ایسه بی موجود و سراسی بیسه بی موجود و سراسی بیسته بی موجود و سرا علادات میں سے کوئی ندکوئی علائمت ضرور بائی جائیگی عرساری علادات بگرت کم مرمضول میں بائی جائیگی عرساری علادات برگرت کم مرمضول میں بائی جائی ہو میں ایک بگرت مفید فوست مرتبہ مطرب نشک جو میتام اندان اپریل سے نومبرانوالہ می کسد ایکہ دارگیندرس کے مریضو کی علادات مندرج ہوئی ہیں دیجاتی ہو

المحرى فراد	U. S. S. S. G.	عَلا ما ت
هم و الم	4 1 6	فارسی کے وَرم۔ وُنبل اور گھاؤ
מן ז ם	24	فارسى وستب ميكروبرى غدرود كابراه صاور من من م
420	*	ناك كالإخراج - غيرو د كابر في صادّ اور فارسي
1000	101	ناكك إخراج كمعاددار ما إنفاظ بيبط ناك كي عبلى اورطيص موسئ غدود
الم تولم	4 /4	ناك كا إخراج بريص بوئے غدو واورسين سے رى الكين ٠٠٠
١٤٢	14	ناك كا إخراج السريش برشي بهوئے نمرود اور فارسى ٠٠٠
426	44	ناك كالخراج والسريش برين من من من من
4 و ا	14	تاك كالخراج اوميلين كارى اكميش ٠٠٠٠٠٠٠
٥٥	1 2	ناك كا اسرتين اوربڙھے ہوئے غدود ٠٠٠٠٠
54	4	بر مع ہوئے غدور
. ولم	٨٠.	بط سے ہوئے غدو واور میلین ری انکیشن میں میں م
11,9	114	صِرف میلین ری اکیش باکسی علائمت کے م
1		

مندرجه بالافرست سے بہت حالات معلّوم ہوتے ہیں تینی وہ مظہرہ کے گامات کے لیا ظریق طرح سے کو گامات کے لیا ظریق طرح سے اوّل تو اِس مُرض میں بُہت اِختان فات ہوجاتے ہیں۔ نیزیہ که ایکہ داریس سے صِرف 4،4 مریضوں میں مُرض گلینڈرس کی جُمامُستند خیصی عُلامات موجو وجیس اِن مُستند عُلامات سے میری مُرادناک کے اِخراج - ناک کے اُسریشن اور مُسب میگویلری لیفینک نی و د کے بوط ہاؤ سے ہے کیوکر میلین کی ایجا دسے بیٹیتر حرف اور میں عُلامات سے مقتر شخیص کی جاتی تھی۔ اِن ہی عُلامات سے مقتر شخیص کی جاتی تھی۔ اُن ہی عُلامات سے مقتر شخیص کی جاتی تھی۔ اُن میروہ فہرست یہ جی ظاہر کرتی ہے 40 مرابیفیوں میں ناک کا اِخراج نہیں۔ میں جی شاید یہ مُرض کہی یا نی ایک کا اِخراج نہیں۔ میں شاید یہ مُرض کہی یا نی کی نا نی ۔ یا دھی یا تو بولے کو چھورت نہ دیگا ہمیں۔

مُحْتَف عَلامات کی مُندرجہ بالاحقیقت اوراُن کے بار بارمُشاہرے میں آئیسے تم کسی دیگرطرین کی نِسبت اجھی طرح سمجھ لو گے کہ مُرض کے صاف اورمُنشرح طور پر ظاہر ہوجانے کا کیا طریق ہے! وراب میں تمہیں بہتبلانے کی کوشیش کروں گا کراس مُرض كى مَحْتَلَفَ أَقسام بين جرورسى كتابول مين عموُ مَّامَن ربح بين مِثلًا اكيوط گلييژرم - كراثك گلینڈرس پئرب اکیدیٹ گلینڈرس ۔اکیوٹ فارسی اورکرانیک فارسی میں کیا کیا وا قع ہو اكيوط كلينذرس بإشد يدئدكزار يجب كبي أيسي جانزر كيحرم ميں جوبہت زیا وه مُرض کی اِستعدا در کھتا ہو ہُمت زہر یلامبین سُس داخِل ہوجا تلہ سے تو ایک کیخت اور عام حیوُت بیدا ہوجاتی ہے اور ناک و تنفش کے گور کا ہوں کی میوس حجلی کے مشوز اور لمفيثكس ميئ خت سوزش بوجاتى بيحب كے ساتھ كھي مُختلف حصِص جبريس جاركى لمِفینکس کی سوزش بھی ہواکرتی ہے۔جبیبا کہ اَسیسے اُمراض میں قدرتی طور پر ب**جایا کراہے** مَرض کے انکیومیش کا زما نصرف اسسے ۵ یوم کس ہوگا ورمَرض کا حکمہ بھی وفعتّہ ہوتا بي جَبُكُ اللَّهِ عَلامات اجْتَى مُشْرَح اورَمقامی عُلامات شدیدا ورتیزی سے برمصنے والی مِونَّى- بظاہر ونی<u>صنی</u>میں مریض مست افشردہ اور کم وروا ک^{وا} بڑا و کھلائی ولیگا جو حرکت ریے کو ماگل نہ ہو گا جبہم کارُ واں کھرُ دراا وراُ تھا ہوا نظراً نٹیکا اوراق ل اول کرز ہسکے حُله ديكيف مين أَيْنَكُ جِولَعِضْ وقت جُنِدگُفنٹوں رہ سکتے ہیں۔سرنشکا ہوا آنگھیں متورم ا ور أنسودُل سے يُربِه كُي جِن كا إخراج حَيْن كمعنوں ميں پريپ آميز بروجا يُنگا- ہروونتھنونے بھی اِخراج ہو گاجوشروع شروع میں تبلایا نی کی مانند مگر بھی گاڑھا اور حیکیلا ہوجا ماسے اور تجند بهی روزیس و مَحْلَف رنگول کا بوسکتاب تے جو گھاؤں سے خون آمیز بھی **بوجا آ**ہے نز دیک سے اِمتحان کرنے پرناک مُتورم گرم اور گرورو یا یا جائیگا اور شنائی و برین مین ناك كوغلاف وينف والى ميوس حقلى بظاهر تبست متنفير بوحان يست تعيى و منجشا اورسيجم ورمیان مک سیا ہی ائل مانسفشی رنگ کی اور لیفُن جائیٹس کے باعث متورم اورا پریلیس م وجاتی ہے۔ دویا تین روز میں اِس فینٹی زنگ کی نجیٹی میرس حقبی پرمختلف قُد کے انجا بریدا ہوجاتے ہیں جوبہتایت سے زُردی مائیل سُبزے رنگ کے ہوا کہتے ہیں اور حَلِد تُو کُلُ

أيسر بن جات بين بجران كي إمم جُرُوجا بين سي اسريش كاليب برا دهته بن جا ما ميحتي كۇكى كى كىسىىلىم پرانسىر بوجا سكتے ہیں۔

سبميكر المرى غدُوور المصع بوست حرارت غريزى بمنت زيا ده تعنى ١٠٠ ورج فهران م مُث تک یاخراب حالات میں زیاد وبھی ہوگی ۔جا بزرمُہت بھا رحَرارت بوصی ہوئی اِشتہاندار^ر اور مجت حَلد وُ بلا ہوکر کمزوری حَلد رقع ہجاتی ہے جس کے بَن رَخْپِد تَوِم سے لیکرا یک عَشرہ بُعد مُوت انتجام ہوتا ہے۔اِسی اُثنا وہیں قبل ازمرگ ِمُرض نمونیا کی عَلامات تھی پر اِہوجا تی بہر بجبکہ بہت زور کی کھانسی اور نفس میں ننگی ہوگی تبض مربض کے کسی حِصْبہ جسم میں جلُّد پرورم بھی برجا تا ہے اور کبیسے نیس لفظیس خصوصاً ناک بہرہ اور حجیلی ٹائگونی بنالیکس سوزي اربوكركب جاتي مين جن سے كاروس كي شخصي علامت رسوز شرار متورم وسخت لىفيتكس) اوربرس يا جيھو سے جيھوسط ونبل پيدا مبوحا تے بيس-

گلینڈرس کی بیشد بیقیم گھوڑے میں توہمت کم ہوتی ہے مگر گدھے میں جہت کرے اورائس سے کم نچر میں دکھے گئی ہے کیونکہ بیجا نزرگھوڑے سے زیا وہ اور گدھے سے کم ما دہ قبولیت مرض رکھاہے۔

ئىب اكبوٹ گلېنڈرس ئىرض كى تىرىم گھوڑے ميں ئىب سے عام طور پر كيف مين أنْ بين جُرُكُم عمولي بريمياني توري عَلامات وكي جانينكي يحرارت حبماني ١٠٠ السيام ١٠ ورجه فہرن ائمٹ مک بڑ ہجاتی ہے۔ مگر اِشتها ضابع نہیں ہوجاتی اور سوااِس بات کے کے مُریف كى تبت كم بوجاتى ب وه كوئى مُريض الشرظ بركت برون كام كرّا رستاب مُرْجَازُه كُف الله معے جاً داتن رُست نظر آنے التی ہے اور جم لاغر ہوجا آسیے ۔ اِن عَلامات کے ساتھ عموً مَّاسَب ميكزيلري غدود كابطِ هاوْ يهي موكًا اورناك كي هِلْيَ نَجِيْدُ الْمِرْمِيْسِ مِامْتُورَم ا ور نبفشيُّ يا مَا بنے کے ربُّک کی ہوگی۔ نیزناک سے مُخصُوص جبکیلا إخراج اوْتِرْتَحْیصیاً مسریشن یا فى الواقع مُرض كليتْرس كى روى روى تشخيصى عُلامات تَعِيى مخصوص ناك كا إخراج - تسب ميگزاري غدُود مُتورم اورمخصوص ناك كا اسريش سب يائي جائينگي- الجيقے دُرب گھور فيس جنیں کا فی آرام اور اجیتی فیذالیتی ہے یہ مُلامات کچھے توصہ تک تھٹی رستی ہیں گرفتور سے

ہی گھوڑے لیسے نکلینگے جو بہت دنوں نرندہ رہیس اور آخر کار علامات شدید ہو مَرض تنام جسم میں بھیل جائیگاا ور خلد ہی مُوت آجائیگی۔ كلين ذرس كي مُزمِن قسم وه حاكت بعير بين كحيمة علامات مثلًا ايك نتصفه كا خِفیف إخراج مو کیخشد سیاه رنگ کے ناک کی تھجتی اورا کی لیفیٹک سُب میگز لری غدُو و کا برط صاؤ بلازیا و تی حُرارت کے یائی جاسکتی ہیں گوا ن کے ساتھ و بلاپنی کم مہتی اور روال کی ناتندوست الت بھی ہوسکتی ہے۔ یہ مرض بہت عیارہے اور بہت وسلے یا دُوران رکھتا ہے بِجَا پر تقامی عُلامات خِفِیف ا درایسی ہونگی کَمَرض کی اَصلی خاصِیت ۔ میں بھی کوئی شُبہ ندر میگا جیس گھوڑے کو اچھی خوراک بلے اور کافی نگہداشت ہوسالونتاکہ ترنده ره سكتاب يم ومثين صحيح تتخفيري علامات جوا خراج ميوكس حقيتي مريض كي نشا نات اورئب میگرزاری فدووسے حاصل کی جاسکتی ہیں۔ اِس میں انچھی طرح مُشرّح بنیس موتين اخراج كى مخصوص شكل اورا مك بى نتھنے سے خارج ہونا بُہت مشكوك ہوتا ہے اسى طرح ميوكس حجلى كے نشا نات ميں بھى اختلاف ہوتا ہے سيٹم كے درميان ميں أرغوانى يابفشى رئك كالجماع خون بوتاب اورحقى اكثر متورم اورنا بموار وكمعلائى ويا كرتى بيمائس پرین كے سرے سے بيكر مُطركے برابر بابرطے تا و يونس بھي يائے جاسكتے میں چو تھیائے دار سُبزے رنگ کے یا زُر دی مائل اور ایک گرے اِجماع خوان <u>والے</u> أربولا سيمحثور بوطيت ہں کھيءَ صب كے بُعد بيرخراب ہوكراً بسر نبجا سكتے ہيں جواكثر تو جيمو فطاورتنها ہوتے ہيں مگربسااً وقات اُن كے خُرط حالنے سے وہ برط موجلتے ہیں یُبض حالات میں یہ اُنسے موسط ا وُرخت ہو جاتے ہیں ہن کے تیز اورا بجھی طرح أتجرب موسئ كنارس بوشك اورزر دببندى حس برمشرخ نقطه يالكيريس موتلي ميوكس حجتى بركفرنشه باسفيدنشانات عام هوتي بين يسب ميگزارى فدر و روها موا مگرارود ينبس بوتا اور جراك سے ستھ جا اسے -گلینڈرس کیمٹر میں قیسم کی شخیص بموجود گی مجله علامات مُرض کے بُہمت آ سان ہوتی بهے گرہمیشہ ایسانہیں ہو تاکیو نکھُنجی ایک یازیا وہ علامات نہیں بھی موجو و ہوتیں۔جِن

اُ مراض میں کچیے الیسی عَلامات موجود ہوں جن سے خیص مُمّل نہ کی جا سکے تومیدی کے وربعہ اِمتحان کرنا چاہئے۔

لیٹنٹ کینی حجیبا ہمواگلینڈرس حبسے میدین کا طریق ایجاد ہو اب زیابت ہوگیا ہے کہ شہت سے گھوٹر سے حن میں مُرض کی کوئی بھی عَلامَت نہیں یا بی جاتی ورا صل مُرض کی حجیمُوت رکھتے ہیں اور دیگر گھوڑوں کومُرض کی حجیمُوت سگاسکتے ہیں۔ اَیسے مُرفِی کِطُ

چپھھروں میں ہوجا ہا ہیں ہیں ہے۔ وربعیری اکمیشن واقع ہوجا ہاہے کیفن حالات میں یہ مُرض بِلِنٹُبشَفا یاب بھی ہوسکت ہے۔ اکبوط یا شدید فارسی۔گلینڈرس کی حرف جِلدی قِسم کو فارسی کہتے ہیں اور

گلیندرس کی طرح بیهی شدید یا مُرمِن بهسکتی سے نیئی کمکن ہے کہ عَلامات د فقاً ظُهورمیں آکراچھی مُشترے اور زور دار بہوجاویں یاخفیف ہوں اور آ بہت آ بہت ظہور پذر بہوں اور بالگل اچھی طرح مُشرح نہوں۔

شدیدفارسی میں مزاجی اُنتری کی عَلامات کرزہ و سُخار ہوتاہے اور جا بزرگی اِشتہاجاتی رہتی اور جا بزرگی اِشتہاجاتی رہتی اور دہ گلینڈرس کے موافق ڈیلا وغیرہ ہوجا آستے پھر کچئے حصاحتیم پر بہت کھڑت سے ایڈ میڈس ورم اور شخیصی فارسی بٹرس وکار ٹوس جِن کا دیر ذکر کر آسئے ہیں جُنر وار سوجاتے ہیں جوسوز شدار اور یکی ہوئی کمینٹک نالیاں ہوتی ہیں۔ شدید فارسی اکثر تما) ناک کی میوس جینی کے نیالوں اِحتماع خون سے شناخت کیجاتی ہے شدید فارسی اکثر تما)

ئرن پر مہوجاتی ہے اور شدید گلیٹ رس کی عُلامات ظہور میں آ کر مُر نفیں کو مُہت جُلد ہلاک کر ڈالتی ہے سِسّب میگز لری غدو دعمو ما برط صاموا ہوتا ہے۔

کرانک یا مُزمِن فارسی-کرانگ تیم فارسی مین فارسی مین تخصی عَلامات نهیں نہوا کرتیں۔اس کی بڑی عَلامت جِلْد کے کیئے حصّہ کا وُرم اِلاَثر جوڑ کا وَرم مَعر ٹانگ سکے ایڈ میٹیس وُرم کے ہوتی ہے جوخاص قسم کالمِعَن جائیٹس سوز شدار لیفینکس نازگٹی کو ہوئی شکل میں ساری طوالت میں وَرم کی طرح بھیلی ہوئی اکثر اِن اورام کے گرد یا تی جاتی ہیں اور مَعِس وَقت تو یہ ایڈ بیا صِرف خفیف ہوتا ہے یا با نگل منیس ہوتا گر کارڈس ضرور ہوگے بھر کیے بھر کیے وقفہ کے بُور نام ہر وہ کارٹوس کی طواکت ہیں۔ ناٹی یولز بُعِنی بٹرس یا ڈبل مُنُووار ہوجائیس کے جو کیے بیر ہوجا سکتے ہیں مگر فٹاک اور پاک کے اندر وہی جا نیب عموم فرائی ہوجا سکتے ہیں مگر فٹاک اور پاک کے اندر وہی جا نیب عموم فرائی ہو می گھر کے جا بیر ہمرض کی یقیم بُرٹ عام ہے اور جس گھوٹرے کی ٹائک موٹی پڑ جا وے اور اُس پر کھیٹر پڑا اسے کھڑ ٹر جو شدید فارسی کے با عِث ہوگئے تھے موجود ہوں توایسا گھوٹر اہم فتوں یا موینوں تک بالزیا وہ نفیر کے کام کرسکتا ہے جن مربضو کئی حاکت اچتی نظر آ وے اُن میں سے ساری عالمات فائب ہوجا سکتی ہیں گرسب میگزاری فوٹر و برابر بطوحا ہوا اور تو کار مرارت جبحانی بر ہجاتی اور ناک کی علامات موٹر وار ہوکر مُوت کا تحل ہوجا تلہ اور آخر کار حرارت جبحانی بر ہجاتی اور ناک کی علامات موٹر وار ہوکر مُوت و قوع میں آتی ہے۔

بھت سے کیو سے نیس گلیڈرس میں مُتبالاً کھوڑوں کے چہرے یا جہم پر فارسی فہرس کا حجبوط سِلسار و کیھا جائے گا جو کیک کوئند مل ہوجا تا ہے اور قبل اِس کے کہ مرض کے عود کرجا نے سے ہلاکت و قوع میں اُوسے نا میر دہ مُریض بَفتوں یا مہدنوں تک کام کرتارہ سکتا ہے اہذا جو عَلامات بہیں میں شٹ کے لئے آما دہ کریں گی کسی حِصّہ جہم میں فہرس اور کاروس کی موجو دگی ہوتی ہے جس میں خصوصاً جُرکہ ناک کی میوکس حجباً پر نیکا کی

اِجْمَاع خون اورَسب میگز اری غد ُو د کابڑھا وُ بھی ہو۔ چنھا لوجبکل اینا کمی۔ حَبِ مُرض کا مبیہی کس کسی ٹینٹو بیں جا گذین ہوجا تا ہے

قود فاس خراش پرداکر کے ایک جھٹوٹا وُنبل یا نا ڈیول بنا دیتا ہے۔ یہ نا فریول تعفوقت بُهُت جیجو سے اور تمجی کئی کے مِلنے سے مٹر کے برابر بھی ہوجا سکتے ہیں۔ چونکہ ماؤ ف جھتے میں سوزش کی بیدا دار موجو د ہوتی ہے اِس سئے وہاں کی لیفیٹکس میں سوزش اور

وہ موٹی پرط جاتی ہیں اور لیفیٹکس کی سوزش کے باعِث وہ حِصتہ لیف یا ایڈیا سے پڑ اور مُتورم ہوجائیگا۔

کجب بیسی لی ناک کی میوکس تھِلی کے مُخلف مُقامات میں جاگزین ہوجاتے ہیں تو مُخلف مُقامات میں خراش ہوجاتی ہے۔جیس سے اُن جگہوں میں مُریض نشانات پیدا ہرجائے کے باعث خراش مہت طرح ہے آئے ہے۔ ان میسی لی خراش ۔سے پیدا شکرہ مریض مُختلف نشانات کا ذکراویرعلامات۔کے شمن میں مُفعی کر آئے

بیں سے اس میٹے بار ویر تخریر کرنا ضروری نہیں ہے۔

ایسے گھوڑے کی اُلٹ کا بوسٹارٹم کرنے میں جی میں کوئی طبق علامت مُرض کی تو ظاہر نہ ہوئی ہو گئی ہو گرمیلین کے دریجہ احتصاری المیش ہوگیا ہوسب سے ضروری

بات یہ یادر گھنی چاہئے گرخواہ کسی طریق سے نامبروہ مُرض کا بیسی مُس حبر میں داخل بو اہر کھیچھ ول میں ضرور بہرینج جا مکہتے اور وہاں نا ڈیول بیدا کر دیتا ہے۔ یہ

ہ ہے۔ بھپھڑنے کانا ڈیول مُرض گلیڈرس کا بڑا ضروری نشان ہے کیو بھر یہ ہمنت ہی توام اور دیریا ہو تا ہے اور معلّوم ہو تا ہے کر بیلیبی لی پھیھڑے کے ٹیٹنو میں بہت ہی بلکی

اور دیریا ہوتا ہے اور معلوم ہوتا ہے لریمبی کی چیوٹے سے بتو میں بہت ہی ہی خراش بپاکر ملہ سے اور ایس نافر پول میں تنیز ات بھی بہت آہتگی سے ہوا کرتے

میں اور آس پاس کے شویں پھیلنے کی رفیت کھی تنیں ہوتی -مراب میں عواق یہ کروال میں ترمین اور اُلکا

سطح برعموماً ایر صروید صرواقع ہوتے ہیں جوبن کے سرے سے بیکر مر کے ہرا پر مختلف قدر کھتے ہیں اوراً لگلی سے معلوم کئے جانے پر وہ جھوسط سخت کول

اُجہام بولا کے بنتیجے معلُوم کئے جائینگے۔ فٹروع شروع میں تو ہوا جرا وخون کے وِصبّوں کی طرح ہوتے ہیں جِن کے مَرکز میں قریباً دلوما ہ باکم و مبین غرصہ ہیں کررو

رنگ ہوجا تا ہے اور نبد میں رفته زفته کُل کا کل ، دیول با و نبل نبیر کی انزنترے رنگ کی دلی سی ہوجاتی ہے جواگر گھوڑا زندہ رہے جو سے کی مازند ہوجاسکتے ہیں۔

ایسے ہی وُنبل یا ناڈ لول کی میں ہی بائے جائینگے۔ باتی مَرفیق نشانات کا بیا ن وی کرسی آئے میں۔

ے ہیں۔ مُرض کا دُوران اِس مُرض کا دُوران بُہت تیز بھی ہوسکتا ہے حبیبا کد ہدید

قسم کامو تا سے جبکہ انکیومین کا زمانہ ہی کوتا مین سے ۵ یوم کک ہوگا۔ علا مات

بھت مشترح اور تیزی سے ظہور میں آگر کئیدر دز میں مُوت واقع ہوتی ہے۔ ایسے أمراض مين هر د وتنفش ا ورجبًّد ي أقسام عمرُ مَّا أيك سأته وبكيمي جاسكين گُي مُُرگھوڑ ميين عام نہیں۔ كمعوزي مين إس كاؤوران عمو ماً بهُت مش عُلامات برسان فورى بوتى بين-اليسامراض مين خصوصاً جُركِد كُلُورْك كواجهي خوراك بيتي ہوا درائس كى مگهدافشت انجيتى ہوتى ہوا وراحيقامضبوط و توا نا جانو رمو۔ عُلامات كَمَعْنَ عَلَى بين اور أن كابر هنا بظام رُك جا ما سب اور بير مُزمِن حاكت مهينو تک یا جَب م*ک کوئی حا د ثه بیرا هو کونیم*انی قُرِت مُقابله کوضایع م*ذکردے رسکتی ہے* مَنْلاً حُلّاب ديني فيمونيا كاحَلم بوجائ ياكسى اور شديد مرض بين مُتبالا بوجائ سے پائہت شخت محنت دکام کریے سے سیے ہمیں سے مقابلۂ مُرض کی طاقت گھٹجا تی مِع جُبُكِيْهِ تَ جَلِدتنا م جِهم بِرَمُريض مّا نير بهوجال فيست مُوت و قوع بين آتي ہے-كيوسط نيس قبيم للمح مزمن أمراض اكثرا كوقوع بين جن كا وُوران بهُت ومبش مُقامی ہوتی ہیں۔ ا<u>یسے</u> مَریضِ رَسوں یاجَب تک سے مُرض کل خبر میں بھیل کرشد مصورت اختبار نہ کرے رہسکتے ہیں۔ و مَرضٌ گلینڈرس۔مَرض گلینڈرس کو ٹیرری ٹیوری صبحت کیسا تھ تشخیص کرنے کی قابلیت پرداکرنا ہمارے سے نہایت ضروریات سے ہے۔ کیو نکویو مُرض ایسامُوذی مُتعدّی اور مُهاک ہے۔ که اگراس کے روکنے کی تدا برخمل میں م لا بئ حاوي. توايك نَقصان عظيم كا باعِث ہوگا۔ كلينڈرس كے مريض كُمور وں كو ئىسى فوجى رسالە يامحكەرىيا دُنٹ يا 'زنىپورىڭ ياجهازىيس گەژىرلىنے يا اُن ھېگهو سىس رہنے سے بازر کھنے کے لئے نہایت ہی ہونتیاری کی ضرورت ہے۔ جا بذر کی حُيَات مِينِ مُرضُ مُذُكُورِ كَيْشَخِيصِ كِيسِ عِينَ عَمُوماً وَلِي كَي تَجَا وَيُوعَمَل مِينِ لا فَي جا تي مِين مگر پر کهاجا سکتاہے۔ کو تبض حالات میں جبکہ اس کی شخیصی عملامات کا فی طِور پر عیال

ىنىيى مېرتىن- تواس مُرض كاتشخىص كرنانجى آسان ىنىس بۇتا -ايىسىئرىيىش كىسى الليل

علطباميال

میں مہینوں تک بلاالیسی بڑی بڑی ظاہری اور میرونی عُلامات ظاہر کئے موجود رسکتے بیں مہینوں تک بلائے موجود رسکتے میں جن سے مُرضی کی باسانی تشخیص کی جاسکتی ہے۔ اور ایسے مَریض بڑے مخطور کا مخرج ہوسکتے ہیں۔ کیونکہ حَیْن حالات میں یہ ہی مَریض دیگر تندورست گھوڑوں میں بیاری کھیلائے کا باعث مُواکرتے ہیں۔ بیاری کھیلائے کا باعث مُواکرتے ہیں۔

. چونتجاویز کراس مضمون کے تفخیص کرسانے میں تعمل ہونی جام نمیں۔ یہیں کزِر ا قال موجود ہ علامات کو دیکھنا۔ اورائس کی میں شخیصی علامات ہیں کیپی مرتیش کے ناک سے نشاستہ کے مانند حکیلا اِخراج ہوگا۔ رجوعمو ما ایک ہی نت<u>صف سے خار</u>ج ہوکر اس كے كردنيكا برواہوگا) ورنتھنوں میں جیٹین پانی جائیں گی۔اور كمنه مربضوں میں ب میگزیری غدرُودمُتورم ہوکرمُو اُپنچے کے جبٹے سے پیوستہ ہوئے یائے جائیگے لرنتجى كبجي بيئب علامات موجود بهنيس مؤثين فارسى كى عَلامات يجيي آساني سے اور مَبت كے اُسى قبركى دوسرى بيارى ستى بالسر بيوليفن جائيٹس ميں حيس كانتيھے بيان رآئے ہیں مخلوط ہو حبایا کرتی ہیں۔ لہذا یہ ایک واقعی ضروری ہات ہے۔ کہ اِس معامل میں جہا نتک محمکن ہو ہم اپنی عقل اور دانانی سے کام لیں اور اگر کوئی بھی واقعی مشتبہ عُلامت یا نی جاوے تومر نیس تذکور کو فوراً علیجدہ کرکے اِس سوال کے فیصل کرنے كين كُونُي مُجْرِب بَجوير جوبهم جلنة بهول - فوراً عمل ميں لاديں بيس كے واسطے في زما صرف ٹیکا نگاسے اور آپین اِستعمال کرسے کے وربیہ معلوم کرسے کی بنایت عام ہجوین ہے ٹیکدنگانا۔اِس سے ہماری یرمُرادہے۔کیسی ایسے جا نورکے بَدِن ما وّے سے جس میں گلینڈرس کے میسی لی بُہت اچھے ہوں کسی جُلدی سے مُریف ہوجانبولے جانوركي جبمين شيكوركاوين اوراس كام كيك كدها-سك يمني أب خركوش يا خودمشته گھوڑ انجویز کرنے چاسئیں ، آخر زکورہ جا تور کے بارے میں ہم اسے مٹی اینا

کیولیشن کے نام سے موسوم کرتے ہیں۔ ٹیکا لگا<u>ں کی کیکٹے خواہ کہتی ہ</u>م کا جانو رنجویز کیا جاوے۔مگروہ ماتہ جس کا ٹیکا لگا منظور ہے۔ نہایت اِحتیاط سے اور وہ لینا چاہئے۔ جِس کی بابت ہم کو تحقیق ہو کہتا یت

سے زمیر بلااور جہانتاک محکمن تقام خانص اوۃ ہے۔ إس كے نلاو، تَنكِيمُ طَنْ كُوركو مُبت جُلد ترقی دینامطالوب بوتاب - قدو و مرب طريق سه دوي من يَوجَ سينض جالؤركوه الرين بالي كروميث آف بوثاش جوداك كم سائد وريا الرزى يودى مفاوسانس كے طور ير بلاكر بھى كرسكتے بيں جس سے يد كمان سے ۔ کہ بیمرض ضرور خباری سے ترقی کرجا وے گا۔ نگر اس موقد پر بیا کہنا ضروری معلوم ہوتا ہے کو جب ایک میں کا استعمال کریں۔ تو گہت سے حالات میں بیرچاہئے کا س کے ساتھ ہی کسی دیگرجا نور کوئی ٹیک لگاویں۔ تاکہ ہماری شخیص پُورے طور پر تحقیق ہوجا و ناك كاإخراج إالرُّمكن مو-إحتياط كے ساتھ سى اسركوتيكا في استعال كرتا احِيًّا ہوگا۔ يامُض فارسي۔ كےكسِيْ سكت اليبيس يا وُنبل سے مادَّه ميكر ثيكه سكانا تيك بهم يسي شته جا وركوي بهى كي حبه كى رطوبت بيكا نفليدا يناكيوليث كيط بق كا الميكوري المتعربي - يُجناني الرياميروه جا اور كايندرس كامريض تقا- اور فيكريس بدرييه يا يحصف بإ كاط كے جِدْ مِيں مگاكر ہردومُقام ماؤ ف پرخوب الجيتى طرح سے مل و باگيا- توثيكہ كے مَقَامِ يِرْبُبِتْ جَلِد شِرِب بِرِب كَمَا فُو وارزخم بِيدا مِوجا ويں گے۔ اگر ناك كے اخراج کالیکنی کیسے میں نگایا جا وہے ۔جواس مرض میں مبتلا ہونے کی خصرے زیادہ قابلیت رکھاہیے۔ توک*ل ایک ہی یا ہیں سب فیصلہ ہوبیا وسے گا۔اوراس جانور* ، پاچرے پر نرر بعد یا جھنے یاسب کیوٹنیس کچ کاری کے کسی مرسے كۇرچىم موسئى إخراج كايا فارسى كى كلنى كى رطوبىت كائىكدىكا سكتے بىل اور المروه وستكارى كرك يركيك يشرسه طاوبح قد كال كاط كراس كواحتباط صاف اور فوس انفيك كرايبا چا بهت يستند كوركو يا چيركريا أس مين شكاف ديكر كليندرس كى ربكوين كون ميروه مقامات پر كهكرخوب مل دير حيس سے اگر رطونت مذكورس كليدرس كازبر إلى اوة موكانونيكه سكاستين عموماً كامياني مواكرتي ب-اور ہم معلوم کرسکیں گے کہ اِس بھل سے دوسرے یا تیسرے روزجا نور کاٹیر بچور

به ایا اس کے لگ بھگ ہوگیا۔ اور تجند ہی روزا ور گذر مطالع پر مقامی سوزشِ ا ور السرلین ظهور میں آویں گے جتی کہ مرض تبادی سے برط حکر جا بوریس شدید قسِم کے گلینڈرس کی عَلامات ہے ۲۸ یُوم کے اُندرنظام ہونے لگیں گے۔ مُریحیٰدِ مَریضِول میں جُكِيْتِي شُكِهُ وَمُوْمَتِ مِن بُهِرت كم اور كمزور بيج بهوتے ہِن توگدھے بین ترت الکیوبیش ایک ماہ یا اُس کے نگ بھاک ہوسکتی ہے کا کیجی کیجی تو پیجی ہوسکتا ہے۔ کہ مرض اِلکا برابى نه بوگوايسا بهت بي كم بوتاسه اد بجب ليك شده جا نزر كواس طرح سے مرض يبدانيس موتا توبشر طيكر فيكه باحتياط اور كالميتت سے مگايا گيا مو بهم و توق كے ساتھ كم سكيس كيه - كرجس جا يؤركى رطوبَت سي شيكه نگايا گيا تھا۔ وه گلينڈرس ميں مُتبلانه تھا۔ يا چھنے باشگاف دير ٹيكو نگلے نے سے گئے كومجى گلينڈرس ہوسكتا ہے اور اِس طرح پر كليندرس كى رطُوبُت كالليك ككسن سي مُقام ما وُ ف بِراً تسريرُ وْرُمْ بِوَاسكت بِين برطيك پیشان بریعی وہاں کے ہال کاٹ کرچیتہ کو ہا حتیا طرِّوس اِنفیکٹ کر سکے جار کریا چھ کرادر نام فروه مُقام پر شیکه کی رونوبت طنے کے ذریعہ کیا جاسکتا ہے۔ جس سے چُندر وزکے بُعدیٰ اِن رَحُول سَحَرِّر وَجِهُو سِطْ حِهْوُسِطْ بِيلِسِے سَے ما نِندزَر ورنگ سے اُسرضی کہ گھوڑوں میں بحالت کھنہ فارسی مجواکرتے ہیں۔ بیدا ہوجا میس کے جن میں اُسی قبہم کی تیل مُنا زُردی مائل بھوری رطوئت بہتا بہت کے ساتھ پیدا ہوجا و گی۔ اور ز فنہ رفہ يرثبت بي خراب مهوتے جائيں گئے اگرچے مندرجہ بالاطریق اُن مُریفوں میں جن میں کیکہ لكلف سے كاميابي ہوتى ہے۔ بهت مفيد ہول - مگر يہي كوئى نبيس تابت كرسكتا - كر ين مريفول برشيكه كالثر نبيس موا- أن مي بياري بالكُل موجدد نبيس مع - حيّا بيزار اسك ملے فی انحال ہارے یا سمبلین کے ذرید امتحان کرنے کانہایت عمرہ طریقہ ہے۔ مبلبین کا اِستعمال میدین میں جوگلینڈرس کے بیج کی کاشت کرے برآ مدکیا ہوا گلیسرین ہوتا ہے۔ گو کابل طور پر بڑتا ٹیر تو نہیں۔ مگر پہت ہی عمرہ موثر ہوتا ہے۔ اور بالخصوص أن مُربضول ميں جن ميں عُرصہ درا رتك مُرض مُذكور كى كونى عُلامَت ظهور میں دا وسے-اس کا استعال بہت ہی مفیدم واسے ۔

ن كوبذر بعيري المين استعمال رنا حَب كوئي كليندرز سيمتبلا كهوارا عُرِص وراز تک سی صطبل میں رہ بچیکا ہو۔ تواس امر کا واقع ہونا کچھے کم بنیں ہوتا ۔ کران کے ساتھ سمنے سے دوسرے تندرست کھوڑے کھی اِس مُرض میں مثبتلانہ ہوجا ویں - اور عام طور پران میں مرض کے آٹارظا ہر بھی نہیں ہوتے۔ اور نہ ہی کوئی البیبی علاقمت معلو مواكرتى مے دوس سے ہم بچان سكيں كركون كون سے جانوراس مرض كے جرم مجنى بیج حامل کرنیکے ہیں۔ فیٹا بخیراس قبم کے بہت سے پوشیدہ مریض ہوتے ہیں۔ اِن تام مَریفیوں کے واسطے بن کشفیص ہیں زمانہ موجودہ میں کوئی شُہ بیدا موسكتاب، بيطاروں كے إس صرف ايك سى ذرية شخيص كاسے يجوبهت سى بين قیمت ہے۔اور حیں کے عمل میں لانے کیوا سطے ذرائھی ٹائل نہیں ہونا جاہئے! ور وه طراق میدین کی بچکاری کرنے کا ہے جیس کا ذکر اور پھی ہوجیکا ہے۔ اس عجیب وغریب طرتی سے ہم بلا ہا تل اور بقین کے ساتھ کہ کہیں گئے۔ کرایک مُشتبہ جا نور ورحقیقت خوفتاک ہے۔ یا بنیں۔ یہ چرز بہت ہی شکریے قابل ہے کیونکہ اس کے ورابیہ سے ایک چپئوت والے اُصطبل ترئب بإرساله وغیرہ کے اُن تمام جا نؤروں کومحروم کرسکتے میں جو اِس مُرض کے زہرسے نایاک ہو ٹیجکے ہوں۔ نیز مُرض کی تر تی کو بذر بعیر بیمارجا نور و کے تندر ست جانوروں سے ملیجدہ کرسے سکے دوک سکتے ہیں۔ اس من ایک ایس بے بہانمت ہے جس کواطباً عیوانات سے ا عُرصه دراز میں طیآر کیا ہے۔ اوراگرایس کو باقا عدہ طور پر اِستعمال میں لایا جائے۔ تو گویا ایک ایسی مُرض پر ہما را کابل اِختیا رم جائیگا۔جو با وجو دحیفظان صحت کی اُن تدا ہرکے جواس کے ردکنے کے واسطے وفٹا فونٹاغمل میں لا ٹی گئیں۔ صَدیو ں۔ ونناكوستار ہى ہے جس كا نام مُرض كليندرزہے بلين كى ايك ايك خوراك بكيريا لوجبكل بهيار بيوري مُقام كليبر<u>سة منكا أيُّ ج</u>اسكتي سيء اورحَب منكانا منظور بو- تو ے صوبہ کے صاحب سر ٹرٹرنٹ کے دفتر یا جناب امپریل مکٹیریا او*ج*ٹ مُقام كليبرعلا قدكوه كما يول سے درخواست بسجنے پر ترخص منگاسكتا ہے واورمنگاك

متحلقة صغيراء

كليندرس كنخيص كييئ ميدر بست كرنيكا طيق



اس کو مشندی اورا ندمیری جگریس رکھنا چاہئے۔اس کی ایک قیم چر کومیدین بروٹ کتے میں۔ بہت عُرصہ کک رہ مکتی ہے۔ اور اُس کواستعال کرنے سے بیٹیر اُسی دم بارنج نیصدی کے صاف فحدہ کار بالک سلوش سے بلکا کرلینا چاہئے۔

بدامات دَرباره کھونے میلد شونس

میوب کوجس میں میلین ہوایک الخ طوالت تک ہی باریک آلریت سے چھیدو تاکرائس کا تنگ سراجس پر مُرککی ہوئی تھی گھیس جا و سے حتی کر ختیف سے پہلوی دبا و سے ہی اُس کا مُنہ لؤٹ جا سکے۔ بھرایک مدد کا رسے کہ کر عمودی حاکت میں بٹوب کو اِس طرح پُرٹے سے رہے کہ تنگ سرا نیچے کی جازب آجا و سے تب کا بُروڈر مک پچکاری کی سوئی بٹروب کے سوراخ میں واخل کر کے کچاری کو کھینچو تاکمیلیں بچکاری میں آجا و سے ،

ہدایات برائے ہتعالم بین

زا) گھوڑوں کومیلین کے ذریعہ آزمائیش کرنے کے آیام میں اُصطبل کے اُٹھرر آرام سے رہنے ووا ورسروی وغیرہ سے تحقوظ رکھو اورمیلین شٹ کے حمل میں لانے سے پیٹیز معمول کاٹمپر پیچر دمقد دمیں سے) دو و فعہ پُوریتہ لینتے رہو۔ رہا کھوڑے کے لئے میلین کی مقاد ایک کیوبک میٹریام اِ قطرہ میں ۔ اِسکو

(۱) کھوڑر ہے کے لئے میلین کی مقاد ایک کیوبک میڈی میٹر یا ۱۸ قطرہ میں ۔ اِسکو
گردن کی جانیب قریباً درمیان میں ایک صاف ہ پُروڈر کک بچکاری کے وربعہ دافیل
محرین اِس کے لئے سب سے عمدہ بچکاری وہ ہوتی ہے جس میں سنگل سنباس کی ڈاٹ
گرین اِس کے لئے سب سے عمدہ بچکاری وہ ہوتی ہے جس میں سنگل سنباس کی ڈاٹ
گرین اُس کے لئے سب صورت میں گل اوزار کو اِستعال سے بیٹیر جوش و کر جھوت سے
پاک کرسکتے ہیں۔

میلین کوسکیوسے نیس کوکٹیوٹشویس بچکاری کرناچاہئے۔ اِحتیاط رکھتے ہوئے كەنورىمقادخرورداخل ہوجا و بجيكارى لكلينك وقت ممير بيورضرورلينا چاست ميراس سے و ١١٥٥ اكفنط بعديمي رابريسته ريس-اگر بچکاری نگلنے کے قبل ٹمبر بچور کا آت اصلی دا یک سوایک فہرن ہائیا سے ينچے) تفاتواً گُلينڈرس کا گھوڑا ہوگاتو بیندرہ گھنٹہ ئبد بقدر ڈوفیصدی یا اِس سے کچھے زیا وہ برط صد جا وے گایت سے ۱۰۵ درجہ فہرن ہائٹ مک ہوجا سکتاہے۔ لیکن اگر گھوڑا كليندرس كامريض منيس بعة تو١٠١ درج فهرن لائت كي نيج وبيا مى رميكا-بجبكارى لگالنے كيئمقام برجودرم مروجا اسے اس كى طرف مي متوجه مونا چاجستے کیو نگر گلینٹرس والے گھوڑ ہے میں بچکاری نگانے کے م ۲ گھنٹہ بَعد بر بھیلنے لَكے كا در تميرے اور چرتھے يوم سے قبل بُرت كم رفع ہوتا ہے جنائج كلين رس كے گھوڑوں میں اِس دَرم کازیا وہ سے زیا وہ تَطرعُموْماً پا پنجسسے وسن ابنچہ تک مُختلف چن کھوڑوں کو گلینڈرس بنوان میں بیر مقامی ورم اوّل مپندر او گھنٹہ میں ہی پُرے ** قَدْ كَا بِوَجَا مًا جِي حِن كَ بَعد ٢٢ كَفْنَهُ مِينَ قريباً بِالكُلُ مَعْدُوم بِوجا مَا جِعد إس كا رياد هسع زيا ده قطرع و ماتين ماهم الخبه كح قريب بهوماسي ـ جُبُكُ إِقِل بِنِدُوا كَفِينُهُ مِن مِن مِن مِن مِن مِن اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ ورجه فهران المث مك مجلاجا وسے اور يجارى كے مقام برايك برا اور آبسند آبسته فرم ہوسنے والا ورم ہوجا دے تومریض کوضرور گلیٹرس کا بیار سمجھنا چاہئے۔ الرئسي كھوڑرے میں دجس كالمير بچور بچكارى لكافے ہے وقت بحاكت صلى موالمير بجور كارى المين مويا عرف مقامى رى اكيش مودے تومريض كومشتبه خيال كرس اورايك بهفته كے انقضائے برووبار ميلين سُط كياجا وے ـ

ری دوی کاری کرانے کے وقت مریض کے جہم کا ٹمپر بچورایک سوواو ورج فہرائی ا

کیلیٹ بیخے کیلئے اکثر وصور لتے ہیں۔اور یہ ایک بڑاا جیجا تبوت ہے۔ کہ جِن گھٹر وکی ٹاکلیں اور با وُں کمجی نہیں صوئے جاتے۔ انہیں کر کیٹر ہیل بہونا ایسا ہی شاذ و تو عہبے جیسہ اکر اُن گھوٹر ونمیں جنگے باوس پانی سے صاف کئے جاتے ہیں اِس عارضہ کا بڑونا عام ہے۔

بودن پی سے ماں سے اس سے اس میں اور اس بیار ہونے کے دوات سے اللہ بیں۔ اول جائم قام معاد مربر مرف اُ قسام میرض مُذکور کے شہر میں میں میں میں ہوئی جب آبلے بیدا ہوجا دیں سوئی جارجا پیسے بیپ مشرخی اور قدر سے کرمی معدورم کے نظر آفتے۔ ووکم جب آبلے بیدا ہوجا دیں سوئی جارجا پیسے بیپ

سمری ورفدرت ری خدور) سے سرات سرات بردی بیستانی دان و بید ارب دیں ہو ہا جب بیستانی و بیستانی میں ہو نگلنے لگے جہاڑم جبر جار برگر بیس کیفنے بڑے بڑے متنائی دافق بڑھا ڈیوجا ویں جنگے ساتھ حلاکم و بیش انفار ٹیڈ موجاتی ہے جہانچہ اقسام مندرجہ بالاتیس قال دوکوتوکر کیڈ بیلز اور آخر مذکورہ ہرد قومونکو

گریس مجھنا جا ہئے۔ عَلامات ۔ گھوڑ وکی پڑیو کی عبلہ میں سوزش ہوتی ہے جس سے خواہ تو ایوی کی ناژک جگر پر چیڈ کیڈ

پیدا ہوگئے ہوں یا دہمقام ایساخراب سوجائے کو پنر جھی کھاکٹ گاف بنجا دیں، اِستحیاق میں کا اُداد قا لگ بھی زیادہ ہوجاتی ہے اور حصو کی حرکت سے شکاف کے کنارہ بالکل شخت اور کئیس نبجاتے ہیں۔ اور ان کے احجیا ہوجائے میں نہایت ممشکل در میٹن آتی ہے۔

اقل اقل الهرى اوفیط الکی عبدین سوزش مهن به نیسکی خشاء منتورم ہوتے بین اور کیض میں موزش کے ظاہر ہو نیکے بُعد دُرم ہوجاتا ہے کی خطالات میں نجاری عَلامات مجمی موجود ہوتی بین اور کھروہاں آبلے اور پس جویس نجاتے ہیں جن سے کہ خراب بودار قیق بھی ورخراش کرخوا لا اخراج مرکز کرتا ہے تیکی مقدار کویش اوقات مبرت ہی زیادہ موقی ہیں۔

یاامین ٹیٹ آف بیٹراورسلفیٹ آف زناک سے سلوشن سے بھی ڈرلس کرسکتے ہیں لیکن جما گریز پوش کی متعلائبت زیادہ ہو توسلفٹ آف زناک کاسفوف اُپٹر جوپڑک دینا چاہئے۔ اُگرافزاج بھت زیادہ خراشدارا ورخراب بُدوار ہوتو قدرے کارباک ایسٹریں سلفٹ آف زنک دراہی ٹیٹ آف لیڈ کا وش ملکر

استعمال كرينيك ببت فابده ديميعا كيام يغض ويشرى نيرى مرجن حضر برخانص كاربالك ايساؤ لكاتيبن

یاکرنبریشن کوانجبول کارٹری کے ذربیر کاٹ ڈالتے ہیں بیکن بیصرف اُسوقت فروری ہوگا جبکرغفلت کیو حجہ حالت تنبت خراب موكئي مهوا وراغلباتتهين البيغ مطتب مين ايسامو قدينيس مليكا ويازال زنك كالمرمج يالينى نِرط حبر مِين ايك حصّد لايوار كمِيائي البيبي شارس ورجيا رحصّة تل ہويائسها گرکا ساوش ايك حصّه ادرجالببل حضه بإنى باكر سيبهمنك أيك حضا دريزار حضرباني طاتت كاسلوش ستعال كما حاسكتاب بعض حالات مين جهائك أوفى موئى عبد ككنار وبمرت فالبموار بوقي مين فاسري فسلورا كي حقدياني أعشر حصته ملاكر تكانيسي بمنت فايده وكيحاجا ناجي بكر عمولي حالتين زنك كامرم م البيي ثيث ف بيريا ورساف وفرنك كاسلوش عمواً كافي بولبد

برقسم كى كرئية بيل ك علاج بس كمور كوفتك ورصاف ركصني فرياده احتياط ركفني عابشتاك جَارُكُورُاكا مُرَرِدٌ بهوا ور^ه گين تَر بهوجا وين توصطبل بين دابس لاتيهي ممنيد خشڪ كرديني چاس^تيس! گرجا مین شکاف ہوگئے ہوں اور ما وُف حِصْد کی زیا وہ حرکت سے گھوڑا لنگرا ہوجائے تو اس کوآرام وینا چاہئے ليكن بُرت سے حالات میں گھوڑا كام كرتار مبتلہے۔

الرس كے معجرلاك صاحب ايك اور جيكي نسبت سے كريا زوط اور سرو لكانے كى سفارش كرتے بين ، كرم كارباك ايداك حقه كا فورا الإحضر الك اور حيد كي نبت سے رولین اور یان بھی استعمال کرسکتے ہیں موارصاحب سفارشی ہیں کدایک اور بینارہ کی فببت سے سلفیورک ایرڈا ورمیرط نگانا چاہئے۔ اوراگر گرییس یا مُشوکی رسولیس موجو و ہول۔ توما وُف حضه كواحتياط سے وس أفعك كركے موجو و وگرييس بارسوليوں كوميقراض يا حيري سے کاٹ ڈالیں اورانس پرآ ہوڈوفارم یاکوئی دیگرانیٹی سپٹک دوائی نگاکرٹنٹوکوانیٹی سپٹک کوٹن دول ادرگٹا پر جا سے ڈاک کر ہموار دیا و کی غرض سے ٹبی یا ندھ دیں اکر زخم مُبت ایٹی ج جهانتك مكن بوتبرت جُلدمُندل موجا دي-

گرس کے عِلاج میں بھی کئارے **عل**اج کے موافق عَمل کرنے کے بَعد مُریش جلد کو منتشك ركھنے كى تہت كوشيش كرنى جاسئے جومندرج بالاطریق سے بام وار و با وكى تبى باندھ كر عُرم اورُخشك جوكري مُيش تكاكركرسكتي بين ٥

مرفنوركوني الكوافي كأكريا

یجی کر کالم مہار کے موافق جارہی کا مرض ہے اسمیں ٹا نگونکی جاریر سوزش ہوجاتی ہے اورکونس او قات شرکم کے بیلی ہوئی ہوتی ہے اور نمی وگارے کی جڑکے انٹر سے خصوصاً عرصہ کائمی وکی جڑمیں کام کرتے رہنے نمز شکار کھیلنے کے آبورٹا نگو کے وصو نہیے وقوع میں آتی ہے۔ اسمیں قدر سے نجار بھی ہوتا ہے۔ جوجار کی خراش کے باعث عموماً ہوجا تا ہے اورٹانگیں ایسی گھائل ہوجاتی میں کہ کھوڑ لیسے کھی کے مرکم ہی ہنیں لیاجا سکتا۔

کریلاسمانے موافق سوزش کیوجسے سے سی مریض جارے رفن بیدا کر نیولے غدود کا فی مقدار میل کی جوجِد کو کلائم اور نازک رکھنے کیلئے در کار مہدتی بیدا نہیں کرتے۔ گھوڑ کی ٹائلونیرسے بال کاشنے کی عادت ٹرفیور کا برا انجاری سبب موتا ہے

کھوڑ با ٹائلونیوسے ہال کا سے ن عادت مرفیورہ بڑا بھاری مبہ ہونا ہے۔ اگر ایسے کھوڑ کے جو ایسے اسباب میں رہنا ہو جن سے ٹرفیورا ورکوئی مہلی ہوسکتا ہے۔ بال کا شنے بڑیں بوہتر ہوگا کہ صرف مرکر دن اور کی پرسے ہی بال کا سطاحیا دیں اور ٹائکونکو

بالكل حيور ويا جاوك-

می پر میرون این میں کام کرنیکے بُور گوجا نور کی ٹائلوں پرسے بال نہی کا سے گئے ہول انکو دصونا نہیں چاہئے بکرخود بخود شک ہوجائے دیں۔ اس تجویز سے ٹرفیور کا مرض شافد نادر مہی وقوع میں آئیگا اور عبساکر کر کٹر میل کے باب میں تم اوپر دیکھ آئے ہو۔ گرم بابی کا استعمال بھی خواہ کتنا ہی ہونتیاری سے کیا جا وے اِس مُرض کے بیدا کرنیکا با عِث موسکتا ہے اگر اِس تندر سے گھوڑ کی ٹائلو نکو دھونا بھی پڑے تو تھنڈ سے باتی سے اور اطبل

ار اس من رست ھوری نا موملو وہا ہی پڑھے و ھندھے ہائی سے اور است کے اندر مہی دھونا جا ہئے تاکہ ہُوا نہ لگے۔جیکے بُعدر بڑا دریا تھ سے مِلنے کے در بعدا بھی طبع پر خشک کرکے تھوڑا لیزولین تازی جربی یا مٹیھا تبل طاکر فلالین کی ٹیبیاں با ندھ دیں۔ تیس تم کو ،

صطبل کی روزمرہ کی با توں پھی یہ ہایت کرونگا۔ کربانی کا بیرونی استعال صرف جا نور کی تقویمی تا تکھول۔ وُم اور شیتر پھیے کے دہونے کیلئے کرناچا ہے۔ سابط عِلج -بالكُل كركية بيل كے موافق كريں -اَكرُنجارزيادہ ہوتو لمكا ساجُلّاب مثلًا الله بيتم ياروغن أنسى حوكجيدُ ميندم و بالوس -

طراق محفوظ بیت بر سے انجقاط نی یہ ہے کہ گارے اور کیے وغیرہ کو کو بہاک وہ بالکا خشک ناہوجا وسے ٹا نگوں پر مگار ہنے دیں کینے اگلے روز صبح نک صاف نہ کریں اور صرف کردومتی وغیرہ مجھاڑنیکے کبدرٹا نگو کئے وصولتے یا اُنپر کے بال کاشنے سے باز مہیں ہ

سوراياسسس

ایک مُزمِن اور فیمتُتوتری ورم جِلدہے جیس و جیتے بیدا ہوجاتے ہیں۔ یہ تعبیّے کل اور وست میں بیقا عدہ طور بر تنجیلے ہوئے ہوتے ہیں اور کہیں کہیں چوکر کے موافق بیاں اُ پنر ہوتی ہیں۔ یہ حقیقی اس کی جلدسے فرا اوبر کو اُ تنظے رہتے ہیں جوکی سطحیلی اور نیج ہیں سے قدر سے زیادہ بندم وتی ہے۔ مرکز محیط کی نسبت اونچا اور اُنیس جابجا شکا ف ایک و وسرے کو منعظے کرتے ہوئے واقع ہوتے ہیں جہال مُرض زیادہ وسعت سے بھیلا ہُوا ہو گا۔ اُسیس شقاق وَشِکا ف بھی زیادہ کہے ہوئے۔

گھوڑ دنیں اِس مَرْض کی مثالیں حوالہ دیجائیکی ہیں نینی سورائی سیر کاریائی ایٹ ٹارسائی یامیلاٹررس اور میلاٹررس اگر بیاکی صورت میں واقع ہوتے ہیں۔ لیکن حَبب کجیئہ عَرِصہ گذرًتا ہے تومواد جو اُن سے خارج ہوتا تھا۔ بند ہوجا نا ہے جیسکے اور اِسکییس بیعنے

مِعْكُ بُجَاتِين - سِين

سورایاسس کیسے گھوڑوئیں پایا جاتا ہے جوا در سب طرح سے بالکُل سیجے تنگرت ہوتے ہیں اور تقیقت میں یؤمن مہیلا اور مُزمِن تو ہوتا ہی ہے۔ مُرمُبت نہیں بھیلیا بالکی یا دوجوڑ و تکے زخم تک ہی محد گود مہتا ہے۔ اور یدیں وجہات میں خیال کرنا ہوں کہ یؤمن لفنیا ٹیس گرس اور ٹا نگونکی و نبا سارکس سوجن کی طرح اکثر موروثی ہوتا ہے ۔

سورایاسس کے دہستے برنا مُعلوم ہوتے ہیں مینسے جانور کی میت ہی کم ہواتی

ہے اور کیمی کیمی انسے جانور کو شخت کیلیف بھی ہوتی ہے۔ انیر اشقاق واقع ہوستے دیے جو متوم موجاتے ہیں اور انسے ایک قبیم کی انکیا پندخون آمیر بطویت خارث ہواکرتی ہے۔ ر**علاج - ا**لعموم أدويه سيح كجير يجذال فائده ننيس متوا - او حَبَب شغاق مُتورم مع والم توائلی صلاح تو بجال ہوسکتی ہے۔ گرزیادہ فائدہ کی تو قع کو اُسٹیں ہوتی اِس غَرِ<u>س کیلئے</u>کہ **فنگاف بننے نہ یا دیں جیلکو تکے اوپر کوئی ۔ بنن** شنے نگادینی پاہٹے اور جَب و دہرت ہوسکے م**وجا دیں توائکو**کسی انگلائن لوشن میں اجھتی طرح سے ترکیر کے آیا رویں اور جسنے نیجے سے **جۇڭى جاڭدىنكلە ئ**ىكوسلور كاملىك سىخىس رىينى نىچى كردىي كىجى كىچى مۇئىم سياب كاڭئا دىياتى غيد بهوتا ہے۔اگر کھوڑا بیش قبریت ہوا در مُرض کا ستیصال منظور مہوتو داخلی اورخا رجی دنو قسم كا بملاج كرا جاستئے۔ واخلى عِلاج يهب كالكمسل وإبرا وك أسك بُورُنكه يا أرَانته وإلى برواه حُدا مُ اخواه ملاكر وينصِّ جاوين الووايْرا ف ارساك يا رساك ، يوداين اورم كرى تبيول كا مُرُبّ ومُزخرالذكراً دومير كوخارجاً هي نگا سكتے ہيں۔اد را س صورت ميں هي فائرہ نييت ميں وه اسطرح بنتی ہے۔ تشخيه لايكور فائيدراي آيودسي ش رسي ني سائي ابث لائيررارجرا بي. صانبكيا مؤاشكصيأ كاسفوف ۸ ساون اگرین إن تُسب كومِلاً كرخوب ركَّر مِين بها نتك كداً نكارنًك برلجائے اور وہ سَب مِلا ایک خشک سی تقص نجاوی اب اِسلی ۸- آؤنس یا بی الکراسکوخوبطرح سے رکوس تو کیند منط میں ہی **ب چیزین حل ہوجا ونگی- اُب بیع ق ایک بول شیر ڈالریں اور اُسمیں نِصف ڈرام ہایڈرز** آيودك اليندشال كردين اوراً سے فِلِمُ لردين - اورائسيس آب مُقطِّر طِلاكر ٩ - آؤنس بولاً لبير يرعرق منهرى زرد زنگ كابروكا-اوراُسكے برايك وراه بين اكسائلا آف آرسنك بل كرين-

ہوجا ماہے۔

اُکائٹا آف مُرکری لیے گریں۔ ہاٹھ روآ پوٹوک ایسٹر کیے گرین ہوگا۔ اِسکی خوراک کھوٹ کیلئے
۱-۳- وفنس و دومر تبدر دزانہ ہے گراب تکا خیال رہے کہ اِسکے اثریمت غالب سونے
باویں۔ اگر آرسنک یا ہسکے مُرکد بات کی طبیعت بردانشت ذکر سکے توٹنگچر آف کنتھ ٹیریز کوزماک
دیکھنا جا ہئے۔ اوراگر بیئب خطاکر جا ویں توسلفیورک ایسٹہ کو آزماکر دیکھو یمقامی او ویٹرین مرئیم رال سے بہتر ہوگی ہا۔

بینی را باسب

یہ ایک بونانی لفظ سے نبکلاہے جبکے منے لیوس یعنے چوکر کے ہیں اِس سے ایک غيرم حاكت مرا دست مبين برن برمشياً رسُفند حصلك بيدا موجلت بين وجديس وكري رطوب پیدا نهنیں ہوتی۔اور نہ سطح پر ہی البیومن والی رطوبت موجو د ہوتی ہے۔ یہ رطُوبَت شاخدار موسی میں دیھی جاتی سے جوخاصکر بوجوان موسی میں مہت ہی کٹرت سے یائی جاتی سے مین كے مختلف جعتو نپراِس مُرض كامحار ہم واہے اورگر دن كندھے۔ بَیْھے۔ اطراف وغیرہ اور ف بروجاتے ہیں - قدرے خارش مجی بوتی سے اور کھڑا ربہت جمع برجاتے ہیں -جنگے رمیان كيرونكوجيب رہنے كامو قع بلجانا سيحتيثي را يسسس كمزورى سے عارض ہوتا ہے جونا قابل پرورش غذا كھا نيسے ہوجا ماہے اور ہوتھ مئر ایآ غاز بہا رمیں ہُواکر اسے۔ اور حَب مولینٹی حِراکا مِن آزادچھوڑ دیئے جاتے ہیں تو نوراً رفع ہو جا تاہے۔ عِلاج یہ ہے۔ کہ غِذا عُمرہ دیجا ہے۔ ا ورکیٹرونکو بذر بعیمرسم گندھک یا مرسم سٹیورا بکرکے مارڈوا لاجا وے۔اگر وسین سطح برن برخما وہ توكند كسبى كا استعال كافي بوسكة بيء بكرمناسب توكند حك كى مرتم كا استعال من -كيونكه حيا بذرونكي عادت زبان سيع حياشنه كي مهوتي ہيں۔ لهذاايسانه مهوكہ وہ استقدراستيهوزا بير چاكىيدى كمودەس جاكرخرابى بىداكركى فسادكاما عث مو كمفور ونيس تجكر بيثياب ميس آكز ليريث آف لائم موجود موقا سبع تواكثريه مرض لائق

يموقع ننيس كداس مفنمون برَحِث كِيجا دِسے كَدا كُرنسے لِيه اَ ف لائم كى موجود گى كو اس حالت سے کیا تعلق بے جوم ض بیٹی رابسیس بیدا ہوجا آسہے۔ گراسے کی مرا ودلا ضرورى معلوم متوما سے كريجوكرى طرح كا جيما كاموُماً أن كَف رِّد نَكَ بدن بيسے اُتراكرا معطيكي بهت الحِبِي طرح سے غور در رواخت كرتے ہوئے جي الله فاضم خراب رم ابسے اور جو باربار ببیثاب آنیسے کمزور مبوجاتے ہیں۔ جلد کھر دری! ورخٹاک ہوتی ہے کا خصوصیت کیہ آٹھ يه بياري أن كهور دنكوريواكرتى بي حيلي خبر دارى أوخوب كيباتى ميد - مكراً ن سه كام مبرت ىبقاعدگى ادرىبە*تەرتىبى سەلىياجا ئاسىھ-ئېض اغذىي*ڭلانىلىج<u>ا درگاجردل س</u>ے اوگرنه الك اليىثەز يادەپ يا مۇنلىرىمىنى سىمىنى رايسىش كى بيارى مىپ يەلچىزىر كھانىكونىيەن بنى جامئى تبضد فعه يه جيلك الله اورابراي كيسيشش فالبل دروفني كي رطوبت كركم ہوجانیسے پیدا ہوجاتے ہیں اور ہوئنخت یا نن ما بن کے استعمال سے ہوجا یا کرتے بین میکن دراصل میلی ری اسب مهین- ملکایری تھیا مہدّا سے جیس تھیلکے از اکرتے میں-یُوں تر جھنگاتے ہم کیے اور صفیوں پر بھی بہلا ہوجاتے ہیں۔ مثلاً جہاں ساز کی *رُ*ڑھ كُلِّهُ السَّجُكُ بِي حِيلِكُ بِيرا ہوجاتے ہیں۔ گریہ میٹی رایاسیس نہیں کہلاسکتا۔ بکد بالا فی منطح جلد سے چھکلوں کا علیحدہ مہوکر گرجانا۔ اکیوٹیکل کا فرسکوامیش ہے جوبہ سبب بری میش یا خراش کے دا قع ہوتاہیے۔

یبٹی را پائسیس اورمورا پاسیس میں بیزید کیجاسکتی ہے کہٹی را پاکسیس میں چلدمونی منیس مروجاتی ا در حیلکے بھی بنت کتیاہے ہواکرتے ہیں جوبنت آسانی سے عجر ا م ہوجاتے ادرِ مرکبت جلد میدیا ہوجا تے ہیں۔ نیز اِس فرق سے بھی کہ نام بردہ مُرض أعضاء كيے خموں ميں تھي بنيس ديکھا جائيگا۔

رُعْلاً ج - عام شكايات برتوج كريد اورائن تام اقسام غذائيت سے برميز كرادي جن سے سکر کے بیدا ہوجانیکا اِحمال ہو۔ پہلے ایک زم سائٹہل دیں اوراً سکے بُور پچالقط كاداخلى استعال كرادس اوركندس جارى ركفس خيال كياكيا بعدكريج ميس يرخاصيت بهوتى

ہے کہ وہ سکر ونشاستہ سے اجزاء کواوگز ملیٹ میں تبدیل نہیں مہولنے دبیا۔ بہے کوانسی <u>کرآ م</u>ط

میں ملا گولا بنالیں اور گھھڈرے کو کھلا ویں مرتقدار اُسکی گھوڑیکے قدو قامت کے لحاظ سے مقرز کھاسکتنے ہیںے یہ

اگر چھلکے بہت موٹے ہوں توالکائن اوش نگاکراً نکو تبلاکرایں بکین عام قاعدہ بیہ ہے کر چھلکے خود بخود چدر برسے اُنزکر ہا نوکی سطح بر البطے ہوجاتے ہیں۔ اور فرش کیسا تھ انجھی طرح دورکئے جاسکتے ہیں ،

أربي مربائعة حصاكي

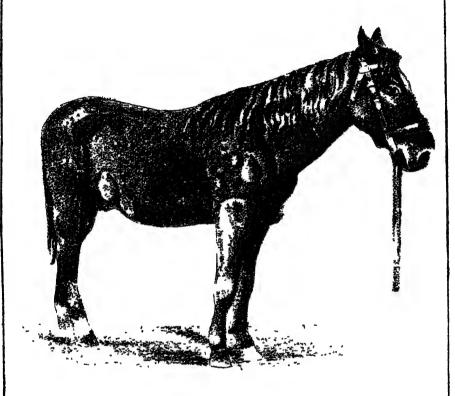
جُوْبِها کی جِسننٹل سٹر تھی کہتے ہیں ایک زہر ملی مرض ہے جوتمام بدن کی جِلدا درگروں بر مٹرکی برابر ما با دام اور ملک ہم جیسی کی برابر دا تجوا برط جانیسے ظہور پزیر ہوتی ہے۔ یہہ دا پیُمرط جِلد کے بے پلیری اُجہام میں آبی انفلٹر نشن کے باعث وقوعیں آتے ہیں۔

اسیاب برباطبہ اس مرض کا سبب خونمیں کی دہدیے ماڈ لکا شامل ہوجاناہے۔
میدز ہر ملایا دہ مختلف خاصیتوں کا ہوتا ہے جیکہا کی کا مُرض حَبْداً ویات کے ویسے سے بھی مثلاً
گونمین کے استعال سے عارض ہوسکتاہے نیز بہضمی کے با عِث جوزم کہ اعضائو ہمیت
سے جذب ہوجا تا ہے اُس سے بھی لائن ہوجا تا ہے۔ عَلاوہ بریں خون یا اَنتونیں کسی قیم
کے بریدائن، کا زہر مثلاً مُرائی بینوسوس کا خونمیں سے اورای کرائی میں اُسکا باعث ہوسکتی ہیں
میں سے اِس مَرض کو بیلاکر سکتا ہے۔ جَبْد خاص تیم کی خوراک بھی اِسکا باعث ہوسکتی ہیں
مثلاً برگ آ و درائی وغیرہ۔

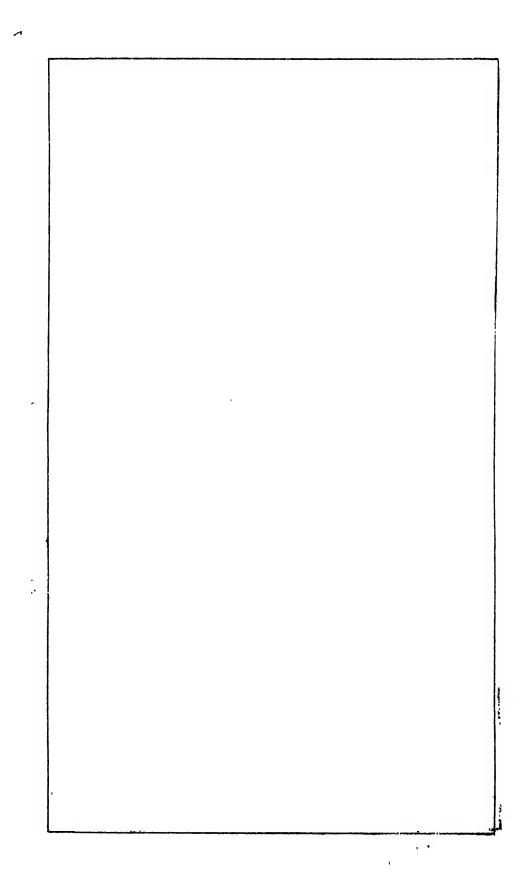
ضاص امراض مثلاً شرنگلس۔ ڈورین اور تمراکے دُوران میں بھی حجنباکی عارض ہوسکتی ہے جوکبھی تیلین یا ٹیو برکیولین کی پیکاریاں لگا بنکے بُعد بھی ہوسکتی ہے۔ عَلا مات بہہ والجوعمُ واقعۃ بیدا ہوجاتے ہیں اور کو فی بھی پریا فی ٹوری عَلامَت ظهور میں ہنیں آئی تاریحیہ ہوسکتا ہے کہ اِس سے بیٹیتر برضہی ہو۔ اورام حجنبیا کی مطرکے داشیسے

مبوری ین ال مرابع، و معالمه مساری مستبر بر برای بر مساور این مرساره مید ایکر جوسای کے برابر کم مفتلیف قدر کے اور شخت الاسٹیب و چیٹے یا کسیقدر کُلُا کُی مُنامِرُوا کرتے

متعلقه صفحهم الا



اً رقع كيريا يعني جيميا كى كامريض گھوڑا



ہیں اور ایکر ھروید ھرحلد بر دفعتہ مُوُدار ہوجاتے ہیں جنبر ال کھڑے ہوجاتے ہیں۔ آ وقتیکہ يرفع ہول إن اورام كى ايك بى حالت ريتى سے يابين على جار برنسبة أي كيلے ہوئے نظر کسکتے ہیں یا پرچھانو کی شکل کے مرکز میں سے دبنے ہوئے یا میں دسار نیا والے ہوستے ہے ؠؠؿڹٮڂٳڔۺڰؠ؆ۺ<u>ڹٳ</u>ۏڎؠۅٵػڔؾؠ؞ڔٳڮڟڔٳۺڠۮڔۼۘڸۮٷۯٳڔ؞۪ۅ؞ؚڐ<u>ۼؠؙ</u>؞ؙڔؠڮ ہے، مومنٹ میں تمام جسم کی سطح پر کھیلیا سکتے ہیں۔ جوعمواً تقوری میں دیر بجب رہتے ہیں یا ئِن گھنٹوں سے بیکر دو**یوم کک رسکتے ہیں جُرک**کیتی ہم کانشان ٹیپوٹر نیکے ہرول مُحدُّر ^{می} کیلئے نعِص *مَر بغیونیں اِسقدرسیرم اکیٹی ہوجا*تی ہے کہ اُنگی گھینسیاں نجاتی ہیں جنگے اُدھنے سکے نبد وهُمُندلِ مهوجا مُنكَّى اوركِفْرنار بندهجا مُينَكُ مُرَّلِيها وقونحه شاذِ ونا در مهي مواهب برير مُرض وہ سبر ملُّائم ہوتا ہے۔ علاج۔ایک شہل د=

ينے مے عمولاً تام زہرصاف مہوجاً ہے۔

يهى جلدكى سوزش ہے جربرتیاعد واور مختلف قد کے دھتبول سے زو بہت ہے آبك ركصته ببن شناخت كيجاتي ہے يعجى كيسى اس سے بيشتر ور داور نيورالجيا ہوتاہے جو تعض اوفات إن رصبو مكر بنع مرسط كسد قائم رسمات اوريه آبلي إسمل عاريه وصحبات مين يَّ نيركُفِرَيْدًا ۚ مُا سِبْنَا سِبِي - اوراكِ مِبْوعُونِكَا قَدَمَخُلُف مِوْاسِي - يَرْسِبْ الْزِيلِ كُم ٱلونسي كاال ہوستے ہیں۔اور نہ اِسقدر خباری بھیوٹتے ہیں۔اور اِنکی رطُوئت بھی حَلِدی سے وُو و دھ کے مُوفق موجاتی سے۔اور مربیز کے آسلے عام طور بر بالائی کب بریا کار وزیت مے گر ونو وار موا تے ہیں۔ اِسکے شروع ہو نے کیوقت ایک جیٹو ٹاسی جگہیں کچھے گرمی اور ٹیرخی دِکھلا ہی دِکھ ائسيرآ بلے پیال ہوجاتے ہیں۔ مگر ہر پیز مُنہ ریہ منفود کے میوکس جبلی پراور فزرج پرھی ہیاتی بعے۔ نَعِيْن اَنْ زِوالک اَمْ اِنْ سِيْہِ گھوڑونوں تھیلئے کیوقت حمرے ، اول مکم فرز سے اہر کھی یا اُسکی میوکس حیلی پر مراسے براسے آبلہ سنٹے محبَو عنے نجاتے میں۔ ج_{ر ب}سن نبلد غانب بنی

ہوجاتے ہیں۔

مرسروسرتيلس

یرمی رنگ وارم کی ایک تیسم ہے جوغیر متودی ہی ہوتی ہے۔ اسیس گولائی شا جِلْد کے سوز شدار حیصتے بر آبلے پی اہوجاتے ہیں جو دائرے سے اور مختلف جُسامت کے ہوتے ہیں جنیں کہمی بندر ست جلد ہی محیط ہوتی ہے۔ انکا قدمحیط سے بڑا ہجا آ ہے۔ مگر خونیف حکومی سے جھوسے مجھوسے آبلے پیدا ہوکر اُنکی رطوئت ہی مموا گونا ہے ہوجاتی ہے اُسیاسی فیل مضمیت کی خرابی یا عندنا کے تعندنس کی میوس حجبتی میں خراش ہوا ایک اعث میسیسے میں ہے۔

وَدُونَ عَ الْمُرْتِ فَيْنِ الْمُراتِ فَيْفِ بِول - تَوْمُواً كَجْ وَاللّهِ وَرَكَارِ اللّهِينِ بِوَا - اوراؤ ف حِنْتَ بِرِلْمِيابُنُ سوباسی شُیٹ ایک اورا گائیں۔ روغن ہم آؤلنس کالنیمنٹ لگاویں اورا گائی کو بات پلایں لیکن اگر آیلے بڑے بول - اورا گلی جَرا میں سوزش ہوانیسے جانزرا پیٹے آپ کو کھنجا آنا ہو۔ تو ایک سیسے دھوڈ الیں آا در ایک سیسے میں ایک میں میں ایک میں میں ایک اور اگر من بچر بی ایک آؤلنس کا مرائم بناکر استعال اگر خوالی میں اورا جبتی اورا جبتی اورا جبتی اورا جبتی اورا جبتی خوراک بھی دینی چاہئے ہوجا و سے تو مبلے بھی لگاسکتے ہیں جیکے ساتھ مقویات اورا جبتی خوراک بھی دینی چاہئے ہو

ليزكودرمالعني فحصب بوجانا

جہم کے مختلف حصّونیں سفید سفید داخو نکاجار پر داقع ہونالیوکوڈر ماکہ لا تاہیں۔ جہرے کی مُلاِئم جِلد بیض وصاً نتصنوں اور آنکھ دنے گر دا ور سُطح وقوم کے بینچے اور تجھالی نگونکے حصص کے مابین زمنتی سے نیکر شینتھ یا حیوانہ تاک دیکھا جا تاہے اور انسالو نمیں نجض اوقات غلطی سے اسکولیواسی کیفئے جزام کے نام سے بعی موسوم کیا جا آہے اِسکٹراغ بڑویر بھی سکتے ہیں۔ مگر بھی کبھی بلاکسی ظاہری سب سے گھٹ بھی جا یا کہتے بنہ ۔ اور اسمیر فتر جلد میں زگت کی کمی ہوتی ہے۔ اور اگرچہ آنکھ کے زخم کا با جٹ ہوسکتی ہے مگروا وُف جے کی صحت میں اِس سے کوئی خلل واقع منیں ہوتا۔ اِسکا با جث نامعنوم ہے۔ اور اِسکے علاج میں بھی اُتیک کوئی کامیابی منیں وکیھی گئی ہو

وارش كعيم شكركا برصاؤ فيأبي

الانی جِلَدی پر لائی سے اُسکے بہت زیادہ بڑہا نیکودارٹس نے مشہد کہتے ہیں۔ چواکٹر جوان گھوڑ و منیں و کھھے جائینگے ایسے بڑھا وارٹر سے دائے سے بیئر آئو کے برائر بار اور مختلف بناوٹ کے ہوسکتے ہیں جن سے بعض توجار برکھی اُکھرے ہوسی میں میں میں میں میں اُرٹیٹ میں میں میں میں اور نوش کا اُم چنیں بُرٹ سی خونی الدیاں بھی ہوتی ہیں۔ اُسے شے بُرٹ بنا کی میں براہ جاتے ہیں اور نیک جند کے جاد کے ملائم اور بیلے جے میں اور نیک و رکھو سے جاد کے ملائم اور بیلے جے میں مارٹر ہروا ور آنکھو کے گرد

ناک پریائے جاتے ہیں ادر را نو نکے اندر تونیتے کے اور یا پریٹ کے نیچے بھی ہو جاتے ہیں۔ میں ادریا توصرف تہنا یا بُرُت سے اِ کیٹھے ہو کر شدھ پر کھی پیدا ہوجائے ہیں۔

اسباب اسلى سبب تومعلوم منين گركت بين كراتصال مُرض إسكاباعِ شهوّتا بها وريدايك و فدرخ موجانيك يَعدي عُود كرآته مين-

بیلاج مئة نکوئب وہ چھوسط ہوں ہمینہ کا طوالنا چاہتے جبکی سب سے مگر ہجی نے سے میر کھی کا طوالنا چاہتے جبکی سب سے مگر ہجی نے سے میر کھی کا دیں اور بطسے سے سے میر کھی دیں اور بطسے سے سے میر کھی دیں اور بطسے سے سے میں گھیج نگا دیں یا اکھو چھری استحال کیجا سے تو فون گہرت جاری ہوگا۔ جب کوئی و راجہ سے بن دکر دینا جا ہے یا اگر ضرورت ہو تو انکیچول کارٹری بھی استعال کیجا کتی ہے جب مرسمہ کی جڑ جھیکو دلی ہوائسیں رکشم کا کیچر بھی میں تاکہ وہ جلد مر وار بہوکر ہے جب مرسمہ کی جڑ جھیکو دلی ہوائسیں رکشم کو ایکھی سے اینٹھی تو مرفوالنا ہی کا فی بوتا کے جاتھی تو مرفوالنا ہی کا فی بوتا کے جاتھی تو مرفوالنا ہی کا فی بوتا



(14) تاعكاراوراكافا

اس مضمون كوميال مبت إختصار كيسة تحديبان كإجائيكا - كيونكه إسكى بائت تمهاري قرابا دين حيوانات بين برت كحجيم وركور م ويجاسب نسب إس كتاب مين صرف وه محول سميات سيان كي جا وينك جواكثرك لغض وكبيذ سي كموروكي لماكت كيلي الله وتيك والقيام. يا درج كرز برخوراني كر مريضونكام عالم كريد مين وراسائعي وقت ضايع كرنا

عِلى الله الله الله وقع بيصرف وقت مي أكنهايت ضروري جيزة الأن أرنظر ك<u>صف كم سيم</u> تيراب معدنى- إس رمسيس ده زم لي أشاء تال بير جوركت بى كروسيو

ينص كلانبوا في زمر موت ين مثلًا الترك البيار سلفيورك السيار اورا الدروكلورك البيار-عَلَا مات نهادتي وَروشِكم ورهيلي دمن كامتُورتم إورسونيه ما ورا فلباً زَرويمور

ياسياه وصتبونسي داغي ہونااور ناميرك السلمالي تيروكلورك السلمكي زسرخورن ميں مُريض -تتنقن سيجعى ديسي بي بُو آياكر تي بيدا ورمُريض تبتأ وداس وتباسب اورُس حيون اورسر

إدر خراب مرسنيونيس بقاعد وجي موتى بيدبياس كى شِرت كے ساتھ نيكلند ، بهي لهت تكليف ہوتی ہے بكة تعض اوقات توكونی شے نگلی ہی بہیں جاسكتی۔ اور تعیش وقات تنگی

تنفس مھي وکھي جاتي سے-

اس قیم کے مریض کبت جارفوت ہوجاسکتے ہیں۔ یا کھی کھی موںدہ اورامی کے جِهِد جانيه ياأن أعضاء مِيل گھاؤ بِرُجانيه چَنديوم يا سفتونيس مُرجا الب ·

عِلل حصابن كمولكر بين شاده مِقدارس لا دين شلاً ساده زردناك

صائبن ما پونار ایک سیراور بانی ایک سیرون باشی اسودا یک بین بانین بانین با کروی میکنیشیالک کوارٹ بازیاده و میکنیشیالک کوارٹ بازیاده و میکنیشیالک کوارٹ بازیاده و میکنیشیالک کوارٹ بازیاده و میکنیشیالک می میکنیشیالک می میکنیشی بوتا) یا دیواروں برسے باسٹر کوکھڑی کر بانی میں بلاک یار وفن اسی روفن زمیون باکوئی اور شیکا گوئی اور سیکتے ہیں۔ اور بالانج یا چھر پوئر کیا تو می کی کوئی اور شیکا گوئی اور سیکتے ہیں۔ اور ساف بانی کی میں بولی می کوئی کی رسکتے ہیں۔ اکر شرورت میر تو ٹر کیا یا فومی کی رسکتے ہیں۔ اور ساف بانی کی میں بوئی تاری کا می می کوئی کوئی کا می کا در کا در در کا در سیالے باتی میں سی کی کرنے چا جی کے اور کی کی کرنے چا جی کی کرنے چا جی کی کرنے چا جی کی کرنے چا جی کرنے چا جی کرنے چا جی کی کرنے چا جی کے کا کرنے چا جی کرنے چا جی کرنے چا جی کرنے چا جی کی کرنے چا جی کے کا کرنے چا جی کرنے چا جی کی کرنے چا جی کے کا کرنے کی کرنے چا جی کرنے چا جی کی کرنے چا جی کرنے کی کرنے چا جی کرنے کی کرنے چا جی کی کی کرنے چا جی کرنے چا کرنے کی کرنے چا جی کرنے چا کرنے کی کرنے چا جی کرنے چا کرنے کی کرنے چا جی کرنے چا جی کرنے کی کرنے چا جی کرنے چا کرنے کی کرنے چا جی کرنے کی کرنے چا جی کرنے کی کرنے چا کرنے کی کرنے چا کرنے کی کرنے چا کرنے کی کرنے

سسراكو نائم في معموا بتبليا و كهور و كهامراض ادر بقاعد كيون بركر بيول صاحب تحرير فرات بين كم مطبل سرسين و او كه إس جو ضرور زن اشياء سبق بن امنين بنا كا كان المراء و مراد كا كان المراء و مراء و مراد كان المراء و مراد كان المراء و مراد كان المراء و مراد كان المراء و مراد و مرد و مراد و مرد و

عُلامات ۔ اُبکی آتی ہیں اورجانور نے کرنی کوشش کیا کہ تاہے۔ مُنہ سے جھگڑ آتے ہیں اور کوضوقت گیاہ ہیں سے خرآ سے کی آواز دیکا کر تی ہے اور میں بُہت کم دوراور بھا عالم اور مُنفس کھٹو کھلاا ورک انت ہوتا ہے۔ افسر دگی بُہت زیادہ اور جیم مردا ہیں ہیئے پسینے ہوا ہے۔ عملاح بابھر نے بی نشراب اور پانی بڑی بڑی خواکیں دوا در مُریض کے تام جیم پر اُتھے کی مانش کرو آنہ دُولان خونمیں تھر کیب ہو۔ عادہ بریں لایکوار ایٹرو پرین سلفیٹ کے البیں قطرے لیک بائے ور بین سلفیٹ کے البیں قطرے لیک بائد ور ماری کھی کروجود وہارہ بھی کیجاسکتی ہے۔

الخذر بام صبير وريرا ووات كى نبيت الملياً مُصبّر كي بسليقد إستعال سے مُهُت زما و كھوڑے باك برجائے بين -مُهُت زما و كھوڑے ہلاك برجائے بين -

غلامات - اسیس می سُرِرگِنشن کیفندیا دتی اسهال کی عُلامات ہوتی ہیں جِسکے ساتر مزوری - اوداسی - وَروْبُرکُما ور نفخ زیا دہ ہوتاہیے ۔ یعلاج - عِلاج میں سُرِرگِیشن کے موافق کرناچاہے کینی اگر عُلامات سُبت شدیز ہوں تواسهال كوئبندن كرك مرسن ومرف كرم كيزول ت وشك و سن جب جاب من دي اوراسكر يمتورُ الصّورُ أرد بإنها لؤارِينَا تبديك سبحي السنب بناكر إجبر شراؤه شير الدين واس ليكن اگرشپر ما ماجه وسعه تواهتها خرمصتی که ون زایش دصوی کا داغ ندگهاج و سهر اواکسی اور كاعرس وخيرور رُون فري كبونك برمت أور وأن يربه أكنول برابي المت بغراب بوقي جافي ما اُلْرُكُورُومي كَيْ غَلَا السَّاعِي معدم بيراي نودوده وسين تُدريسية ؟ . ديروش ديا كيا مورايك أواش كلورودين بانتين ونس لاوتم طأكروين وراكراس سيرجي أرام نه معوم يرسي تووكف ثبعد كلەر وطوین اورلا دُنم چاه از کی کانٹی سکے مبمراز- الله آؤنس سریری مبرت ف نامُرُ براكر و وار و مفترخ بها جعظ - إسموقع برئي بيهي تاناج ابتابول أبيكاد درُّين يامويث امپرٹ آف نامطر تفلك عرق كم مراه ديني فياست ادراك كورا الرست كم ودرا دادا كاس بول يورث شراب كالمج ويسكت میں ایکن اگرافیون اور فاق فرایں سے کو بی جے دستدار ہے، نہ بر سکیے تو اُسکیے ہے: سکے ووثورا م كيم غرر كا فور) إستعال كرنا جانبيط- زيطا تنت كت قائم يصف كيلت بم شيريين برينيه بجنس ويكم خوبِ أَوْلِما كُروكِيكَ بِينِ اورزيا وتي اسهال مِن وقعاً فوقعاً طقورْي سي وي موي خبي اورخشاك چوكرمعه قذريسے عُكْد وُخشاك گھانس كے بھي دىجاسكتى بىئے كيونكه يەاشياء ئېدىش اسھال كىلىگے مُفِيد بهوتى بين مُرحوكرك ميلك نفيس وينع في سنيس كيونك نهيلية كأسكل مين جوركا ملبتن الزموة ا ہے۔اگر شیکم میٹولا ہٹوانظرآ دے توایک پائنٹ لر دار یعظے آئٹن یا کابنی میں 4 آؤنس مین ٹائن

ش فا قد کیوقت مریض کواسکی عمولی خولاک پر بُرت استیا ط سے اور آ بسته آ مِسته ان ایجائے اور اُسکو مرقبهم کے بحرش سے مُترا اور بُپ چاپ رہنے وینا چاہئے ور دکسی قیم کے اچا کہ با غیر معمولی منٹوروغیرہ سے بھروست آ جا نیکا اِحتمال موجا تاہیے۔

ایموشیا - نبعن وقت غلطی سے گھوڑ یکوایونیا سے سلے میسئے لینمٹ بلا ویے جاتے میں جبکی بہت ہرٹ کی ادا مونیا جومعولی میں جبکی بابت ہرٹ وک صاحب نے معلوم کیا ہے کہ ایک آؤنس تیز '' یکوادا مونیا جومعولی لا یکوادا مونیا سے تین گٹاز یا وہ طاقت بہت اسٹ ۔ گھوڑ کیا ہاک کرنے کیلئے کا فی ہے۔ علا مات - زیا وتی وَرد جبلی زہن کی سوزش ۔ نایت ورج کی نگی تعشر جوکئیک کف

یفنے نُبِہُک کیسا تھنی شب ست ہوتی ہے۔ اور نفس سے بھی ایرونیا کی بو معلوم کیجا سکیگی اور اگر کوئی شبیشنے کی نلی ہیڈر دو کا درک ابب میں ڈبو کر مرتض کے نتھ دو تھے پاس نیجا بی جا و سے تو سفید رنگ کی شعا کی ربکلینگی۔

عِلَاح ۔ اَہُمہ کوارٹ ہانی میں نصف پائٹ سرکہ ہلادیں جِسکوسب ضرورت موہا۔ کہی دیسکتے ہیں ایکن اگر سرکہ دستیاب نہ مہوسکے۔ تو سجائے اُسکے عزق کا غذی لیمویا آب چونہ یا اُس سے در حَبِند سرجَن مِقدار میں عرق نارنگی استعال میں لاویں۔ اوراگر مُرکین نیظل ہی نہ سکتا ہوتو اُسکوا بیسے ٹک یا سرکہ بر بیدروال یا سبنج کے سونگھا نا چاہتے اگر ننگی تنفس کے سبَب سے ٹر کمیا ٹومی کے عَمل کی ضرورت بڑ سے تو فوراً عَمل کریں۔ اور یا ہی جگریں

مار فائمیں ہی روکلوریٹ یاتی می تحلیل کرکے ہی ٹیو ڈر ماکسینیکاری بھی کرتی جا ہے۔ مار فائمیں ہی میں ماروں میں میں ایک ایک کا میکو ڈر ماکسینیکاری بھی کرتی جا

سنگھ اکا رم راکٹر نجف دکینہ سے گھوڑو نکوسکھیا کی زم رلی خوراکس دیدی جاتی ہیں۔ اور نا واقف لوگ بھی جا نورو نکو فر ہر کرینیک لئے سکھیا کھلایا کرتے ہیں جیسی رم خوراتی یا تواکیوٹ یکھنے شدیدیا کرانکس کیفنے کہنہ ہوجاتی ہے۔ گھوڑ و نکونین ڈرام سنگھیا کی ڈیل

یا تونیپوف سیست سندیدیا را مست بیسته به به روب ن سبت مصور دسویان در به تحدید می و در رکھلانیست توکچیئه نفصه ان ده نزاریج ظهور میں نیس آئے بگریجی ارسکی نیصف خوراک بھی ا علباً دو کا یاعِت به دتی رسبے ۔

منكحبيا كي زبهرخوران سي شديد علامات سياد تي در وشركم اوداسي سُفِح توارَّ

حَقِيُونَا بَنِ اور بَقِا عَدِگَ يَنْفَسَ تَهِ: اور بُرِ دَردا دراسهال کی موجودگی ہوتی ہطے۔ سنگھی**یا کی زسرِ توراشکی کمنہ عَلامات ۔** بکیس میصُولی ہوئیں۔ آنکھیں نبیالی اورخراشاکہ

ادواسی اور نیز کام کیوقت وم نبند مرحوانا - جوجا نؤر کی اصلی تندورستی کیوقت تسکلیف ده نهیس مونا -اورکوبنسوقت چلد ریز چرکر کی مانند تیمیال بھی مہوتی ہیں -

ݞݼىدىپۇرىغىونكا بىلاج-ايك ياينىڭ يازيادەسلۇش آف ۋاڧلايز ۋا يرن جېر شەرىپۇمرىغىونكا بىلاج-ايك ياينىڭ يازيادەسلوش آف ۋاڧلايز ۋا يرن جېر

معربی در دائی فروش کی دو کان سے بسکتاہے۔ ایک کوارٹ یا بی کے ساتھ دیں جو دوبارہ ہی انگریزی دوائی فروش کی دو کان سے بسکتاہے۔ ایک کوارٹ یا بی کے ساتھ دیں جو دوبارہ ہی ویا جاسکتاہے۔ یا نیست بونڈ تا نہ تیا رکیا ہواسیس کیوئی اکسائڈ آف آیرن گرم پانی میں وظاکم دیں۔ یامیکنیشیا ہے تعدا دمیقدار میں دنیا جا ہے۔ اوراگریہ شیاء دستہاب نہ ہوں تو کا سٹر آیل۔ انسی یاکوئی دیگینی ماتیل یا کھی متواترا در بہت برطی متعدار میں دینا جاہئے۔ اگر کمز دری بھی زمادہ ہوتو سپرٹ کینی نشراب کوآزادا نہ طور پر استعمال کریں۔ اور شدید عملامات کے رفع ہونیکے کبد پانچ گرین مار فائین- کا نار وکلوریٹ یان میں گھو مکر بچکاری کریں۔

كُونين فلاح سكها كاستعال دم بندكرك جالاركى عام صحت كيطرف

مُنوحة مبونا جائية -

قى سنگر ئىن ئىلى كەربىلى ئىش زنى-ايونيانگاؤيادھونىكے سوڈاكاتيز ساۋش-كلورا فارم كاربالك آئل يا كجيتے پيازكو كاك كرنگانا چا ہئے۔اوراگرا نشردہ دلی زيادہ ہو تو

سپرٹ ئینی شراب زیادہ مقدار میں دیرو۔ سکر ڈیٹ اکاز میرابط میں سکر

یمیکے ڈونا کا زہر ایٹروٹین بیلے ڈونا کا تیز جُز ہوتا ہے۔ ایک ڈرام ایک ٹریک ٹیٹے ٹونایا تین گرین ایٹروٹین بلائح کئی ترام کے کھوٹا کھا سکتا ہے۔ اور یا ربار نبین شر بلا سے یا پیلے ٹوزاکی زیا دہ مقدار دیسے سے بھی زہر بلا اثر ہوسکتا ہے۔

عَلا مات تَبِلَى كَالْمَبِيكِ إِنَّا ورا تَلْصُونِكَا روْشَى كُومِحُوْس نَدُرْنا ِمُنْهُ حَتَك بِرُجِوْتُن تحرك اعصاب ہونا-ا ورر فیار بے قالو ہوکر آخر کارغنو دگے کیو چیجیاب ہونا یا فوت ہوجا نا ۔

عِلاج۔ دویاتین بوتل سپرٹ پانی سے کہکاکر کے یا قہوہ کی بُہت زیا دہ مِقدار پِلا ویں اور ۵گرین مار فائین- کا ٹیرر دکلوریٹ پانی میں گھولکر کئی دفعہ لائی پوڈر مکسیجیکاری کریں۔ اور اگر قار ُورہ کا اِخراج آزاد نہ ہوتو کتیے ہے ذریعہ دکالدینا جاہئے۔

عِمْلاً ج اليوزييف ُصّبر كي بُوري خوراك مثلاً ﴿ أَوْنس روغن اليوز ديدوا ورتبيز جاء يُنف قَهوه بناكر دنوس - کینے کس انڈلکا- دکیموبیان بھباک-کنتھ انڈیس کعبی تبلنی مکھی- ئبضوقت گھوڑو نکوبلبٹر نگانیکی کھیاں زہر کے طور پر یا رہمِقدارمیں یا توسفوف کی شکل میں یا گولی بناکر دیجاتی ہیں۔ یاجِہم کی مُہت رہ می

بہت ریا رہ میں داریں یا توسوف ن س یں یا وہ بہ سرریبی یاسی و ہم ، - . یہ س سُطح پر اِنکا مبشر لگا دیاجا تا ہے حیں سے اِسکاخاص اثر کر بنیوالا حُرِجیبم میں صنرب ہوجا تاہے اگر ڈیٹر ھے لہا اڈرام کنتھ ایڈس مُنہیں کو کھلا دیا جا و سے تو اُغلب ہے کہ مُوت وقوعمیں ٹنگی۔ عَلا مات ۔ اِس قیم کی زہر خورانی میں مرعدہ اورامعاء کی سوزش ہوتی ہے اورمُنہ

علامات - اس ہم ی رہر حوراتی ہیں بعدہ اوراسمامی سوریس ہوی ہے اور سہ سے سلا پولیکھنے لگاب وہن حبار می رہتاہے اوراً عضائے قارُ ورہ میں خواش کی خِیدت اور بار بار بیٹیا ب کرنیکی کوشیٹش کرنیکے بدر خفوڑاسا ابھیومن۔سے مِلا ہُوا قارُ ورہ خارج ہوتاہے

باربار پیاب رسی و سر سرجیک به سورسا ه بیون سے رسارت و سات بین بردہ جبکی موجود کی زم رخورانی کی دلیل ہے۔اور قار در دمیں خون بھی اِسائوا موسکتا ہے۔ نیز حرارت جبعانی کا برط هاوُ اور نشنتج بھی ویکھا جاسکتا ہے۔

عِلاج منفيدى مضيئه خام بُت زياده دوادر بانى كانجى-آب بَوْ يا گونداور بان وينا چاجئے مگررونون سى قبر كاندويا جا و سے كبونكه اُس سے قليل موكر كنتھا كې س دوران ميں مجائيگا

اور ذرد کے رفع کرنے کیلئے دویا تین آؤنس لاڈنم دیسکتے ہیں۔ کار با لک البیٹر اسکی تین باچار آؤنس کی خوراک غلباً زم یا اثر ہیداکر تی ہے۔

عِلَاج - ٢ پوٹرابیم ساک یا گلابرسالٹ - ٢ کوارٹ یا نی بیں گھٹونکر باؤیجب کو گرضرورت مودوارہ بھی دیسکتے ہیں۔ اِن اُ تسام کے نیک دیسے خیر نُقصان دہ سافو کا ربولٹیس نجا تا ہے اور اِنکی عَدم موجود کی میں سفیدی بفیۂ خام کی کثیر مقدار بانی میں ماکسی قیم کے میٹھے تیل ہے۔

كاشك ليونريا نائشري آف ساور يهي مُنه مي كاشك كے ذريع واغ ديتے وقت حاد شسے نيگا جاسكة ہے -جِسكے فاديكينے م آؤنس سادہ كك پاني ميں گھولكر تفورك تقور من وقف بَه رُمُنوا تردينا جائه

كلورل بائدرىي الى دېرخورانى مى دلكى مَفاوج بوجا نيسى موت د قوعين آتى ہے۔

عِلَا ج- تيزجاِء ياقهوه بناكردو- اورحبم بربهبت الجقى طرح بالقه كى مائش كرو- اور

مريض كويبارت تفيتصياك وربولكرا كفاننكي كوشنش كرو-

كلورو فارم گوڑے كواپریش كيك تياركرہ میں اسكی زيادہ متنادویئے جانے پراکٹرزہر الااثر موجا اسبے جبكی خوفناک مُلامّت تنفیس كائبند مبوجا ناسوتی ہے بیٹھنا کچنا میں

پوسر مرربر بالمروب المجلة بي موسات من المساس من بسروب برس به به المسكة بيوس مراب براب براب به به الم

عِلاج-زبان کوبا ہر کھینچگریض کو مجت سی سُوا کھلاڈ اور اُسٹے جہرے پیٹھنڈا پانی جچھڑکوا ورجودستیاب ہوسکے توکیجی کی جی گرانی جی چپڑکتے رہو۔ سرکوینیچے رکھتے اور ریش کوباینج یا چپے سکنڈ کے وقف سے کھی ٹیٹت کے بل اور کھی جانبین کے بل بوٹا لوٹا کرمصنوعی تنفیت تا انڈک دان مریض کہ امراح میں ایسا جب کیفیسوت کے بمرحب عداک و فیلے تیس

تنفش قائم کُروا ورمَریض کودمسٹرمرل صاحب کی نصیحت کے برجب جیسا کددہ فراتے ہیں کہ اِنسانو نیس حسب مُرضی آرمِوتا ہے بیسے برکسی چا باکسیا بیدسے وویا نیس تیر وارسکے نشان ڈالدیں ناکرول کافعل قام رہے۔

کانچیکا اوٹم تیل دادٹمن کردکس یامیٹر دسیفرن کیفٹے سُرنجان کھوڑ دنیں بُہت سے مُربِینوکی اِبت ایسا ٹناگیا ہے کہ وہ خشاک گھاس کھا تے ہوئے کالچیکم یَفٹے سُرنجان سے بہج

اُسکے پتنے اور ڈنٹھاییں کھانیسے فوت ہوگئے۔ مُلا میں میں اور کو میں تاریخیاں

عَلامات-اسهال کی زیا دتی چونبض او قات خون آمیر به و ما ہے بین خت کر کردی کے در اورا وداسی- توا تُراورتیزی ونگی تفتق-

تشریج بَعِدوفات-اِس اِمتانسے اندُونی اَعضاء مِی بُهت ریادہ اِجَاع خون نظرآ بیگا-اور تعداد فوتیدگی کا اِنحصار داخل شُدہ زمبر کی مِقدار پر ہوتاہے۔

رف المان ترفیونیں بیاس کی شِدّت پیدنہ کی ہتا بیت اور اسہال کی قدامُت ہوتی ہے اور دست خُون آمیز آتے میں۔ نی الحقیقت کُل عَلاات بعینہ الیبی ہوتی میں حَبِیب ایشیا مُلُوكِطِ يكت ايشائي مهيضه كى اور حيرا گاه كى زمينوں سے اُسكے پُود و كى جرایں گھۇد كر حبلا دينا يالھيں نيكدينا ضەربى رەتى سے م

علاج گلیک ایش یا نانک ایستاری ایک ایک آؤنس کی خواک مُتواتر دیتے رہو۔ یا تیز جوش داد ، چاء کی بڑی بڑی خوراکیں دیتے رہو۔ اوراگراوداسی غایت درجہ کی ہوگئی ہوتوں پٹر کینی شراب اور پانی دینا جا ہے۔ اور پاریخ گرین ارفائین بائٹررو کارریٹ کو پانی میں مُصولکہ با بیرو

وْر كى كى كارى كى كرى -

من کُلیرِلعَنی مُسِ یا مانیا- تا نبے کے نمک جوعام طور پر استعال میں آتے ہیں- بلیو سٹون دسلفٹ آف کاپر /اورور ڈی گرس (سو باسی ٹیٹ آف کاپر)یا اِنیس سے کوئی سا قریباً تین آؤنش کی مِقدار میں گھوڑے کو ہاک کر ڈالیگا-

عَلامات کوکری اسهال خون آمیز- اوداسی بررجه غایت موتی ہے۔ تیری وَنَّی تنعس اور تشبخ موکر مریض فرت مہوجا تا ہے۔

وعلائے یسفیدی ہفیدی مفید میں مہت سی مقدار بابی شیر کابخی یا ارادہ طبیں ملاکر ملاؤ۔
اور ۵گرین ار فائین ، ہائیڈروکلوریٹ پائی میں گھٹولکہ ہا پیوڈرک پچکاری کے ڈرسیمے استعال
کریں۔ یا چیدا ونس لاڈنم بابی میں گھولکہ ملادیویں۔ کُنہ زمبرخوراتی بھی بھی کھی اُن کارخا نجات کے
گردونواح کی چراگا ہوئیں جہاں تا نبا گلایا جا آ اہے۔ دکھی گئی ہے۔ مگرا کی تا پٹرکسی قدراً سی زمبر
ہلاہل کی وجہ سے ہوتی ہے۔ جوتا نبے کے میل میں موجود ہوتا ہیں۔

عَلامات باسى روي عَلامات يحوك بين اشتهاكي خرابي تَمض الكمّل برورش

عُضلاتی کمزوری اور صحی محرف آمیز قاروره کاخارج ہونا ہیں۔ محصلاتی کمروسیولیسیٹ یا پر کلورا ٹلرا ف مرکری کینی دار حکینا یارسکپور۔ پیھی کیئی فید

کر وسیوسیمیت یا پر کلورانگدا ف مرکری بین دارطینایارسکپور بیجی سی سی سی میسی رنگ کے سفوف کے سجائے غلطی سے دیا جا سکتا ہے۔ یہ وزنی ہونیسے انجتی طرح شاخت کیا جا سکتا ہے۔ گھوڑ کیکے منٹے در طرحہ ڈرام زہر ای خوراک ہے ۔

عُلا مات - زیادتی ورد - زیاده وستونگاآنداورلیدکامیکس اورخون آمیز بونا جلد مطفق ی اربیار ساور نگی تنفس کا مونا - اسی مریض مرت دم تک موشیار رستا ہے۔ اور دِل کا

فعل بند بوج فيف موت وقوعيس آتى ہے۔

عَلل ج يسفيدي بضيك بينام قدار يا آروكى أخي يا الدوث يا آردجي الا وين اوراكر

مدحواسی زیاده مهوتوسپرٹ شراب با نی میں مِلاکر بار دیں۔

كروزويط وإسكابيان كاربالك اليثرك بيان ساور وكيهو

كروش تعنى جال كوشد يعض وكنا واقفيت مي خالب في طور برجا لكوشك برج والمستحال كوشد يعنى المسكة بن المسكة بن

عَلامات وست ریاده آتے ہیں اور میدہ اور امعاء کی سوزش ہوتی ہے۔ عِلاج کیچھ سکین خش اور شیری انٹیاء مثلاً کا بنی سفیدی بیضہ معہ پاتی اورا مارث

پلاؤ اورنصف ونس سپرت ف كيمفردو - جي چار پانخ مرتبه يوميته ديسكتي بيس- اورنشراب ورباني اچه ونس لاژنم بهي گفونكر ملا دو-

ا تارین ہمی میں میں ہے۔ ا تارین ہمی میں کانجا۔ رہی بھنگ کے موافق مجھنا جا ہئے۔

لبر تغنى سبيسه- اسك زمريك نك جرمه ولى طور بُرِستعل بيرحب ويل بين-فتوكرة ف ليرر- دليرايس ثيث منفيد سبيد دليركار بزيرط، اورسو باس ثيث آف

یڈکے دشن بنائے جاتے ہیں۔ گھوڑ وغیں سیسی شدید زہر خورانی بہت شا و وادر ہوتی ہے اور دونوں کا در میائی تفاؤت واخل شکدہ زہر اگرچوا سکی کہ نہ قیم بار بارغمل میں نہیں آتی۔ اور دونوں کا در میائی تفاؤت واخل شکدہ زہر کی متعادا وراسکی تعدا داستعال برعبی ہوتا ہے اور اس کی متعادا وراسکی تعدا داستعال برعبی ہوتا ہے اور اس جو بان میں حل ہوسکت ہوتا ہے اور اس جو بان میں حل ہوسکت ہوتا ہوں میں سے گھاس کھاسے بریمی بدا ہوسکتے ہیں۔ بیسے میں سیسے گھاس کھاسے بریمی بدا ہوسکتے ہیں۔ وقیم کی زہر خورانی کے مریض ان چرا گا ہوں میں سے گھاس کھاسے بریمی بدا ہوسکتے ہیں۔ وقیمی سیسہ گانے کا رخانوں سے نوکلے ہوئے شعلے کی چپئوت اگس کی ہوتے اسیسے کے مقام کی جیئوت اگس کئی ہوتا یا جو کھیتونیں اور خوس کا بانی جینے یا سیسے کے موسکی کا رخون یا اُسکی دیگر کر کہات ہوں گئے ہوں کم سیسے حص کا رخون یا اُسکی دیگر کر کہات ہوں گئے ہوں کم سیسے موسکی کو مونی گونیاں اور چیز ہے۔

کھاجا نیسے۔ اگرچہ وہ اُساب چِنسے کبی اُ قسام کے پائی میں بنیدیت دیگرا قسام کے مُعدیٰ سیسہ نیسبت اُریکا قسام کے مُعدیٰ سیسہ نیسبت اُریکا قسام کے مُعدیٰ سیسہ نیسبتازیادہ اَسانی سیسے کی پائی میں 'بڑجا نبوا لے نباتاتی ادہ کی موجودگی سے اِس قسم کی دھات کے تعلیل کرنگی طاقت زیادہ بڑھاتی ہے جب سے معلوم ہوتا ہے۔ کہ اِس طرق سے سیالی صل قسم کی کھیٹریا کے وریعے اُریسے تیزاب کے بننے میں مداہتی ہے کہ جس سے سیسہ آسانی صل موجوا تاہیں۔

جا ہے۔ بیسے کے زمرخورانی میں شارید علامات کر کرمی قبض یا ہر بُوداراسها

تشنج اُ داسی بے خوری - نقوہ اور فالج مؤناہے -

اوم و ارتبای بورس پر اور در ایست رسید اور ایست می مرد و ایست کا نگونین فالج ینگی شفس غرا آنگی نیول اور فسلاک کا مئوج جانا و جار کا باشد با و شراخ برای کا مئوج جانا و جار کا باشد با و شریف سام امروانا و اور برای کا حجرنا و اشتها اور باضر کا خراب مونا و اور خار کی عرف کا در ایست می موجود گی اور انسا نونین سبید کی گذر برخورانی سے مسور صوبی کی کنارے برایک نیلی یا سبز رنگ کی کلیرس کو بیسی می می بازگی جو سلفائد آف بیٹر کی موجود گی سے مہوجاتی ہے می مسرا میس میں میں کی گھوٹر و کئے مسور ول برائه کی صاحب جو گھوٹر و کئی اس مرض میں بیار تجربہ کار میں و فراتے ہیں کہ گھوٹر و کئے مسور ول برائه ہوت کے اور برج ہنے والی جی ٹرفیس اُ کے جبم کی ٹر ایاں کم و بیش بیشنے سے اِس رنگ کی کی کی کی میں کو بیش بیار جبنے والی جی ٹرفیس اُ کے جبم کی ٹر ایاں کم و بیش بیشنے

نگتی ہیں جونبض اوقات اتنی دراز مہوجاتی ہیں۔ کہ اِنکی کوشہ دارشکل معادم ہی نہیں برلٹ تی اور ٹانگیں کھی مُتورّم اور برشکل ہوجاتی ہیں۔

پاتی میں ملاکر دواورا کیب بندالیسم یا گلابرسالٹ ہمراہ اسٹر مذکوریا علیحہ ہی دیسکتے ہیں۔ اور حسب ضرورت دوبار ہی دیسکتے ہیں سفیدی بینۂ خام اور پانی یا شیر بھی دینا چاہسے اور ور در در کے اِنسد اور کا میں مارفائین فی ٹیرروکلوریٹ کو پانی میں گھولکر ٹا بیو ڈر میسکے کچاری ہی

كرىي- ياخيھ آؤنس لاۋنم بلاد يويں-رئيس جار ھي . دير

سیسے کی کہ نہ رہم ہوتی ہے۔ زہر بیے اسب سے جانز کو فوراً عیبی ہوتی ہے۔ زہر بیے اسباب سے جانز کو فوراً عیبی ہو کر دواورڈوا بیوٹے سلفیورک ایسٹر والیسم و گلابر سالٹ جیسا کہ شدید زمر خورائی کے باب میں او پر بیان کیا ہے۔ چاریا پاپنچ روز تک دو وفعہ یومیّہ دیتے رہ کریں جیکے بُورلے۔ آونس آیوڈوا ٹیر آف پوٹاسیم او دران خون میں سے سیسے کے خارج کرنکی غرض سے بندرہ روز یا تین سیفتہ تک و دو فعہ یومیّہ استعال کریں۔ اگر ٹاگونیر کیبی توسم کا درم ہوجا و سے توٹنگر کی لوڈون کے ایس کا لیپ کر دیویں۔ اور فالج زد بُحضلات پرتین د فعہ یومیّہ ہاتھ سے و ب مانٹش کیا کریں۔ اور بیا گیر دو کو درمیے اسٹر کنیا کے ایک اور نولی نسبت سے بلے ہوئے سلوش کے ۵ مقطے کے مار دیا ہو سے اسٹر کیا ہوئی کے ۲ مقطے کے درمی ہو ہوئی کی درمی ہوئی کے ۲ مقطے کے درمی ہوئی کو درمی ہوئی کے ایک اور نولی نسبت سے بلے ہوئے سلوشن کے ۲ مقطے کو درمی ہوئی کو درمی ہوئی کے ایک اور نولی نسبت سے بلے ہوئے سلوشن کے ۲ مقطے کی درمی ہوئی کو درمی ہوئی کی درمی ہوئی کی درمی ہوئی کے ۲ میسلوشن کے ۲ مقطے کی درمی ہوئی کو درمیں ہوئی کی درمی ہوئی کی د

لیکرفالج زده عُضلات میں دود فعد پیمیتہ بچکاری کے ذریعیہ پونچا دیں۔ اور مُریض کو غذا البچتی کھلاویں۔

لیکورس اندین نین سرخ چونگی چکومندوسان میں رقتی بھی بولتے ہیں۔ اِس پُوویکے نِنْ رَضِکا بوٹا نیکل نام ایسرس پر کیاٹورلیں ہے ہتام مہندوسان میں وزن کر نیکیکام میں لائے جاتے ہیں۔ جوایک رقتے کے مساوی یا قریباً تین گریں کے ہموزن مہوتا ہے۔ اور چسکوولیبی جوہری اور عطار لوگ اِستعمال میں لاتے ہیں۔ اور اس ملک کے لوگ خصوصائیجار یا کھٹیک وغیرہ نئیس سے مویشنیونکو مارنیکے لئے کام میں لاتے ہیں۔ اِسکے بیجونکو پیسکہ یا جی شرکر کے اُنکی چیٹو ٹی جیٹو ٹی توکلار گول قامیس یا ساخیس نمالیستے ہیں ہیر اِس سُلاخ یا شاری کو جومو چیوں کے جُوٹا گا منصف کے اوزار کے موافق ہوتی ہے۔ خشاک کرکے کاطری کے دستے میں مگا پیتے ہیں۔ پھر جَب موقع مِلّنا ہے اس اوزار کی نوک کوجا نؤر کی جلد میں چھرویتے ہیں
جس سے نوک کے قوص جا نیسے زمر چیو حکہ جا نور جَبْند گھنٹہ ہی ہیں مُرجانا ہے۔ اورا سکے زمرکا
تیزا ٹرکر نیکا دار و ملارخمیر پر ہوتا ہے۔ اسیس ایکولوئیڈ نیفے کھا رہنیں ہوتا۔ مجھے ہُبت سے گھڑول
کی ابت چنکو اسط بق سے زمرویا گیا تھا سُنا ہے لیکن دیکھا کھی نہیں۔ مگر گؤشتہ او میں ایک بیل
کی گر دن میں سے جو برائے علاج ہمیتال نہایس ایا گیا تھا ایسی ہی قالم کی ایک باریک نول میں
برا مدموئی تھنی جب کی ابت الک مُرفِق بیان کرتا تھا کہ سی مختر سے نہ وقت ہوگیا ورا سکے علاج کی ابت
حجبود دی تھی جس سے تام گردن مُتورّم ہوکرز ہر سے مُرفِق فوت ہوگیا ورا سکے علاج کی ابت
مریل صاحب فرا تے ہیں کہ شمون نشا ہے مثلاً وسکی یا برانٹری شراب آزا دا فہ طور پر بالی نی جا ہی ہیں۔
جا ہی ں۔
جا ہی ں۔

لیونر کاشک نعنی نائٹریٹ آف سلور اِسکابیا ن دبرکر آئے ہیں۔ من مسدنہ ای نعنی میٹے اسٹوالہ ریاسکی یا مت بھی کالحکمر سران میں ماہر متال میں

میٹروسیفرن نعنی شرانخاک اِسی بابت ہی کالیکی کے بیان میں اور تبلا کے لیا مار فیا آمین جوہرا فیون- اِسکی بابت انیون کے بیان میں آئے تبلا کینگے۔

تكسواميكائدى تخرى كيلانكسواميكاكاتيرا تركر نيوالاجوبرس كينيا بوما به وسوخوا وتو وَلُ الذكرادريا وَمُل الذكرةُ منى لينه بي وياجا آبء ويباً هاكرين سركينيا كلفورْ يكو الإكراد اليكاء

عُلامات -انیٹھاؤ مُبت شدیدا در برابرجاری رہننے والا ہوتا ہے جِسے اجائے تنفسَ بند ہوکر مَوت و توعمیں آتی ہے -

علاج سپرٹ شراب کی بڑی بڑی خواکیس یا دوکوارٹ وسکی یا برانٹری شراب بی ا کیساتھ پلادیں۔ یا دوآ وُنس کلورل پانی میں بلاکر دیں آگر کلورل مُنہ سے ند دیا جاسکے تو ایپو ڈرمک طابق سیر بجکا ری کے ذریعے دا خل کریں یا جا نورکو کلور و فارم سونگھا دیں۔

اُ وَسِيمُ كُفِينًا فَيُونِ عِمُواً ﴿ آوُنسَ افِيونِ يا يُكِصِدِرٌ بِنِ الْبِيي ثِيتَ فَ مارفِيا گُھوڑر يكے ہلاک كرنے كوكا في ہوتا ہے۔

عَلا مات عِنْودگی او وَفِفْلْت وَكُمْكَاتِي هُو يُ جَالِ مُصْلُونِكَا يَصِيلِا وُتِنْفُسْ مُسْتِ

نبض طائم كمزورا وردبي موني- بيے خبري-بدحواسي-اور تنبخ موكر يُوت و توعيس آتي سط ور كھڑوني

اکشونی بھی کھیلجاتی ہے۔جانور ذمیں ہیشہ ایک جوش کا دقت مجواکر تاہیے جوز ہر لی خوراک دیئے جائے پر نہیں رہتا۔ اور مریض کے نفس میں بھی افیون کی بومعلوم کیجاسکتی ہے۔ علاج ۔جانور کو بیدار کرنئی خوب کوشیش کرو تریز کافی یا قہوہ اور جا عہا کر دو اگر مُنہ کے ذریعے نہیں سکت ہو۔ تو اپنما کے ذریعے برا دیقور داخل کرو۔ اور دوگرین سلفیٹ ف ایٹرویین یانی میں گھوکا کر بچکاری کرو۔ جو حسب ضرورت و وہارہ بھی دیا جاسکتا ہے۔ اور مُرین کونا مُٹریٹ آف ایل بھی سنگھا وُاور صنوعی نفس قائم کر وجیسا کہ کار افار م کے باب برج نے جی

اسپان کے ۱۹صفی بربیان کیا گیاہے۔ فی لول - دیکھو بیان کاربالک ایسائے۔

سبنك بائرك كعنى منسل

عُلامات متدمه ماؤ ف حِصتے پر درم دول کا ڈُو مبنا۔ فالج - بَاحِواسی۔ اور نشجے سے مُوت وقوع میں آتی ہے۔

علاج- اگر نانگ برسانپ کا شاہ برکی طرف دِل اور کا شاہ کے زخم کے درمیان کسی رسی یار و مال سے بگیج نظر کا کر نائے ہوئے کہ کو کھو گئے ہوئے کہ کا کو کھو گئے ہوئے کہ کہ مثلاً دوسکی ٹر سے کہ وقت کے کہ کھو گئے۔ مثلاً دوسکی ٹر سے کہ وقت میں کچھو کھو مثلاً دوسکی ٹر سے کہ وقت مذکلے اور بھر فوراً گئیچہ کو کھولکو اُسی وَم دو بارہ بائد ھدو بھر چھری سے کا شاہے کے زخم ہوئے گفت و کر کر میں ہوئے گرم ہو ہے سے یاکستی ہیز ایسٹی سے اچھی طرح پر جلا دیں اور برانڈی یا وسکی شاب و کر کر میں بلاکر تہت میں باور مرانڈی یا ورسٹر کنویا کے اُٹھ کریں کے سلوش کی ایس کے ورکو روک بچکا ری کو کئی کی بائی ہوگا دیں اور مرانڈی اور مشرکزیا کے اُٹھ کریں کے سلوش کی ایس پوڈر واک بچکا ری کو کئی کی

ی کی ہے۔ سطر کینا بعنی جو ہر کچا اسکی بابت نکسوامیکا کے بیان میں اوپر ذکر ہو کچکاہت و

و براوائنزنگ نعی زمرخورای نررند کساربال

لیتھاٹرس سی ٹی وس اور ڈاگ ٹو تھے برسار پال یا رنگا و بھے بیضے دال *رہر ک*ے يمريضِ ديكھنے ہيں آ ئے ہيں۔ چونکدان دوبؤل قسِم ہی*چو نکے زہر کی تاثیر کیب*ال ہی ہوتی ہے۔ اِسلئے میں دونو نکاایک ہی زُمرے میں بہان کر ونگالیتہ سى ڈیوس ارزاں ہونیکی وجہ سے انگلستان کوئہت ہجا یا جا تا ہے اور وہاں اِسکو ہند وستا دی مٹر کے نام سے جانتے ہیں۔ مگریہ و و نول اِصطلاح وُرست نہیں ہیں۔کبونکہ وہ ایک قیم کی وال موتی ہے۔ ندکرمٹر اور سبندوستانی نفظمٹرسے مراوبی موتی ہے صالاِئداس بہے کا نام سندوستانی ٔ سان میں کسار بدال ہے جو ولائنتی مٹرسے بنیت جیو ڈٹی اور سیا ہی ماٹل گہرسے سبزرنگ کی ہو تی ہے اور انسانوں میں اِسکے مُتواتر اِستعمال سے اکثر فالج ہوجا تا ہے۔جو گھوڑ ونہیں مُرض کُرُی کے موافق ہی ہوتا ہے اور مکک ہندوستان کے بہت ہی غریب لوگو کے کھانیکے کام آتی ہے اورُماك إنتُكاتنان ميں يہ يا توآسط كي تمكل ميں يا سالم صرف گھوٹروں اور موبيثيرونكو بالغ كرينے كى غرض سے دیجاتی ہے۔ابیٹیپز صاحب مندورتانی اکو نائک پیداوار کی ڈکشنری مُصنّفہ واط صاحب یں دکھلاتے میں کراس کساری دال کے زہر میں ایک بڑا تیزا باکولائیڈ قیم کارقیق مادہ ہو تاہیے جوگر می کے ذریعے رفع کیا جا سکتا ہے۔اور میں اپنے مشا ہرات سے جو مہند و ستان میں اِنسانوں ب اِس بیج کے استعمال سے کئے گئے ہیں کامل تقین رکھتا ہوں۔ کہ معمولی بیکا پینکے وقت جو گرمی پنجانی عِ اتى بىن وه إسكة زېركے فاركى نئے كافى بنيں بوتى اور كال صاحب معاوم كيا بىد - كە ڈیڑھ او ٹاکساری دال اگرخوب جوش دیگھوڑو کوخوراک کیساتھ روز مزہ کھلائی جا وے تو اِسے كو في ظاهري عَلامت ببيدانه مهوكي. إسلف معلوم مهواكي وشييف سيراسكاز مرزايل مهوجا ماسي _ يا اسكے زہر شموله كاتيز اثرجا مار مہما ہے۔ اور إس زہر كا نزاسكي مِقِدار كے موافق ہوتا ہے۔ حالانكہ وگر چېزېږېارم بنتي پيل-اوراگر چېلېغ مريفه ونين تو کونئ نقصان د ه ټيجه نهيس موسکټاليکن اگريڪه ومرک ئين ياچارماه تك تين ياچار بوندرسارى دال موزمرة ديجا دے - توامير سے كرزم ملى علامات

ضرور بپدا مرجا دیگی ۔ جنا بخد الیس صاحب تمثیلاً بیان کرتے ہیں۔ کرآ زمانش کے طور برایک فیسے
گور کرو قدیباً ۵ ہفتہ تک نوسے دسن پوئڈروٹر مرہ کساری وال دیگئی۔ اور اس عرصہ کے اخیر بر
جانور مذکور سے اُسکی زم خوران کی تمام عَلامات ظام کرنی شروع کیں۔ اگر چیم ندوستان کے گھووٹکو
بیجیلی ٹائکونکا فالج بھی ہوجانا کوئی تعجب نہیں ہے۔ لیکن میں سے اُ سکے ساتھ شیروٹی کرنے کی
بیجید کی بھی بنیس دیکھی۔ اور اِسلے میرا یہ خیال ہے کہ اس قیرم کے فالج کے مریض کساری والی ک
نرم خورانی کا با عِث نیس ہوتے اور بیر اس حقیقت سے اور بھی زیادہ تا بت ہے۔ کم مندوستان
میں کساری وال مُہت می شانون ورخوراک کے طور ریکھوڑ و نکو دیجاتی ہے۔

عَلامات - اِسَى عَلامات جوعُومًا دفعاً غالب آق بین - کم و بیش فالج کا ضرور پات سے مونا ہونا گول اور اعضائے تنفش کے عضالت بین خصوصیت کیسا تھ پایاجائے گا۔ اور بیش کے اور بیش کا الرس و نیکے علاوہ جانور آرام کیوقت عمو ماف ضر تنار سے و کھلائی دیگا لیکن اگر ورزش کرائی جائی تو ایسا معلوم دیگا کی گر اُنگوں پر کم ویش قابو کھ و بیٹھا ہے جس سے لا کھڑ آنا ہوا تعکنا کہ اور کر کی جا ایسے چالے جالے جانے ہے۔ وہ نشنج کے حماسے گر بھی جا ایسے کر بھی جا ایسے کر گوئی آرام کو اور یہ علامات کھوڑ کے کام میں لکجا ہے پر بھر مورار مہوجاتی ہیں اور جب کے دور ایسے جو انگس نمودار مہوجاتی ہیں اور جب کو الیا ہے اور دور ایسے منظم اس کے تعربی کے میں کہا ہے جو انگس نمودار مہوجاتی ہیں اور جب کھوڑا اینے صطبل میں آرام کرتا ہوا ہو اسے تو نشنج کے با عِث ہوتی ہے جو انگس میں گھٹے میں۔ اور جب کھوڑا اپنے صطبل میں آرام کرتا ہوا ہوتا ہے تو نشنج کے میں کھٹے میں۔ اور جب کھوڑا اپنے صطبل میں آرام کرتا ہوا ہوتا ہے تو نشنج کے مطبح کھے کیے جو کے میں کھٹے میں۔ اور جب کھوڑا اپنے صطبل میں آرام کرتا ہوا ہوتا ہے تو نشنج کے میاسے میں کھٹے میں۔ اور جب کھوڑا اپنے صطبل میں آرام کرتا ہوا ہوتا ہے تو نشنج کے میں کھٹے میں۔ اور جب کھوڑا اپنے صطبل میں آرام کرتا ہوا ہوتا ہے تو نشنج کے میں کھٹے کے میں کھٹے میں۔ اور جب کھوڑا اپنے صطبل میں آرام کرتا ہوا ہوتا ہے تو نشنج کے میاسے کی تو نشنج کے کے کہا ہوا ہوتا ہے تو نشنج کے کے کہا کو کھوٹی کے کہا کے کہا کھوٹی کے کی کھوٹی کھوٹی کھوٹی کھوٹی کے کوٹی کھوٹی کے کھوٹی کھ

بالکت اوراوس کے بیورکی اثر۔ ان حکوں سے ہلاکت کی تعدا دوسے بین فیصدی کسبوتی ہوجا تے اپنے مفید مہدہ تی ہے۔ اور قربیاتمام گھوڑ ہے جو اِسکے زمر یلے اثر سے فوراً ہلاک نہیں ہوجا تے اپنے مفید مہونیکی طاقت کو ہیشہ کیلئے کھو بیٹھتے ہیں۔ بلااکٹر تو کام کے قابل ہی نہیں رہتے۔
مفید مہونیکی طاقت کو ہیشہ کیلئے کھو بیٹھتے ہیں۔ بلااکٹر تو کام کے قابل ہی نہیں رہتے و تشریح بیعد وفات ۔ شد پر حکے سے مُوت و قوع میں آئیکے بعد دم ہند ہو نکی علاات و کھی جا مُنگی ۔ اور کھی بیور وفات ۔ شد پر حکے سے مُوت و توع میں آئیکے بعد دم ہند ہو نکی علاات کی جا منگی ۔ اور کھی بیور اور کی بیوں ۔ لیکس ۔ اور ٹر کمیا کے بالائی حِصے اور سپانیل کار ڈیس اجتماع خون اور اُسکے اندر وئی شجھونیں خون کی آبی رطوب کار ماؤ ہوگا ۔

عمل جو اِسکے سے اُسکے سے اُسکے سے اُسکے اُسک علاج سے بُہت فایدہ دیکھا گیا ہے گئے اِسک

تنگی تفت کا کبئت خطره مهو تا ہے۔ لِسلٹے اُسوقت دم بندم وینکے خطر بیسے بچانیکے لئے مُریفِس پر ٹرکیارٹر می ٹیوب نگاد نبی چاہٹے اوراد وہات کے کھلا نیسے بھی کچھے فایدہ کہنیں دیکھا گیا۔ تاہم ایلوز کی ایک گولی بناکر دیسکتے ہیں جسکے بُعد ۵اروز تک نِصف آؤنس آیوڈ ایڈ آف ٹیٹما شیم ویتے رہنا چاہٹے اور اِس منترضہ کساری وال کی خوراک کو بھی ضرور تبدیل کر دینا چاہٹے اور ہمت ہی مُنبز خوراک اور گاجریں دینی چاہئیں۔

ہی حبر تورات ورہ جریں دی جہ ہیں۔ گو۔ ایک قب کا زہر ملا گھاس۔ اگر جہ اس قب کا گھاس کھا بیسے اموات کا ہونا کچھ کے اس کھا بیسے اموات کا ہونا کچھ کے اور اسکانٹر کیا بت بھی کچھ معلوم نہیں ہو الرسکاس گورتر ما دین قبرم کی نسبت جان کیلئے زیا دہ خو فناک خیال کیگئی ہے مگر مجھے کوئی ایسا علم نہیں ہے جس سے میں یہ تبلاسکوں۔ کہ اسکی کتنی مقدا رموت کا باعث ہوسکتی ہے۔ اور نہ اسکی تعدا و ہلاک کی بابت کچھ خرہے۔ مگریہ ضرورہے۔ کہ ٹھلک مریضو نمیں اس کو دیکے کھا بیسے قریباً ہم یا ۵ گھنٹہ کو رکوت وقوع میں آتی ہے۔ اور کوش میں دفعتہ موت ہوجاتی ہے گویا دل یا چھیج ہوئے غل کی بندش کے باعث ہوتی ہے۔

عِلاج - اِسكَ لِنَّے طُرطِها وُنس روغن تاربین ایک پانیٹ اکسی کے تیل میں ملاکر ایک یا دومَرتب روزانه دینا جاہتنے 4



معاله ومطر أن المراض معالية

بكثير **ياكى خاصيتت** ما كروآرگنيزم ئىنى خوردىينى أجسام اورما كروب ئىنى ئېمت ہى سے بہت ہی جیوٹے فدکے جا ندار نٹر کا وٹرا دیں جن انگر د سکا بعورة أمراض كي متعلق وكركرت بين وه نباتات كي بُهت من وني أقسام سع يا كاني يا أولى كا مُبُت ہی شروع کاورجہ ہُواکرتے ہیں۔ یہ اُول کان یا پھول مُختلف اَ قسام کی ہوتی ہے جواسکے بيلام ونيك طايق كي مُطالِق مُنقِهم موتيمين -إن جاندار شُركام كيروعف كاسب سي سال اورساده طریق یہ سے کہ برووبرا بڑگر ونیں منقیم ہوتے ہوئے نصف نصف ہوتے جاتے ہیں۔ بجرم رنصف جصة روهكرابيف أصلى قدكا موجالهد اسكونن نيى ساده رسخت كاطريقه كمقي جوان عيو لطادني أجهام كے برط صنے كااكب ہى طريقہ سے- اِسكے برطاف سپور يا دانہ كى بیدایش میں اِس کشرت سے برط صنامنیں پایا جانا کیونکہ ہر مبینی نسسے ایک وانہ ہی پیدا ہولہے يا فى الحقيقت سبور ايك سكوت كاورجه ب جوبرون نقصانات كے بجا وكيلي موتا ہے -ٱقسام ببكشريا بيسياكه أنجى تبلاا گيا- نبا اتن زندگى كرئبت مبى ادنى قسم كومبكير يا كتے ہیں۔جونصفانصف کو سنے جانیکے طرق سے بڑھاکرتے ہیں۔ یہ ا دن ٹئر کاعبے خانہ کا یا ایک خانددار بُودا ہوتا ہے۔ گویسلزعلی وقلیار دایک دوسرے سے جیکتے ایک ڈلسی ادحاً سے نبجاتے ہیں مگر فی الواقع ہرا کیے خانہ کمل اورخود مختار ہوتا ہے جوابنی ہی طرح کی مبشہاً ر نسل بيداكرسكتاب برادني نثركا وإست حجوط حجوط فكدك موتي بين كم إسكه بان كريخ كوايك خاص قسيم كآالة ناب ايجاد كرنابيرا جبركانام مائكر ومي ميرس حوتقريباً الجيرك

بیجسس ہرارویں حصد کے بابر ہے۔ گول سکل کے مکیٹر پاچنیں ہم کوکس کے نام سے بھی جانتے ہیں نوست سے الح انکرو ملی میٹر قطری برابر تی رکے مہدتے ہیں۔ سلاخ کی شکل کے مکیٹر پاکومیں ل کہتے ہیں جبکے معنے جھڑو نام جھڑو ٹی سلاخ ہیں جو ایمان نیا دہ مِلی میٹری لمبائی کے مُخلف ہوا کہتے ہیں اور نیصف سے ایک بلی میٹری موٹائی رکھتے ہیں۔

یں سور کے گئیر باگا ایک خانہ دار غلاف ہوتا ہے جو پر دائو بلازم کے لیک نقطہ کو محصور کرتا ہے۔ چیر من بعضو قت جیجو سلے جیمو سلے دانہ و کھلائی کہ یا کرتے ہیں۔ تبضو سنیں یہ خانہ دار غلاف موٹا مہوتا سبنے یا کیپ سیول بنا تا ہے او رَبضو سنیں ایسا معلوم ہوا ہے کہ یہ ایک سرائنی کی ازند ماقہ پیڈا کر تا ہے جیکے ذریعی منظر دسکیٹر یا کے بائم مجرط تے جا بینے ایک ڈلی سی نبجاتی ہے ازند ماقہ پیڈا کر تا ہے جیکے ذریعی منظر سے بی نازک اعضاء رکھتے ہیں جو اپنی سُطے سے

اُ مجرے ہوئے ہوتے ہیں۔ اِن ایسٹس کوسلیا یا فیکلا کہتے ہیں۔ اور تقر تقرانیوالی حرکات کے ذریعہ مجنس وفعہ میریا کہت ہیں۔ کے ذریعہ مجنس وفعہ میریا کہت تیزی سے حرکت کیا کرتے ہیں۔

خگر دبینی اَجسام کی اُقسام- ہم خُرد مین اَجسام کوسب ذیل نقیم کرتے ہیں اور اِنکی بڑی جمیں یہیں۔

(۱) کوکائی یا مظرو کوکائی به جواجسام گیندگی انبندگول بوتی بیس-کوکائی تا مانکروکوکائی تقیم کے کھلاتے ہیں-

بیسلی۔ بیرسیہ سے مُلاخ کی انبذاجیام ہوتے ہیں۔ میں دور ان سن نظیم کی سنت

ساق ريلا- جني كشكل كى بوق بين-

ایسے اجسام چوہ شیم کی کرور ہوں مانگر وکوکائی کملاتے ہیں جویا توایک ورسے سے الگ یا کم وہنیں کیساں ترب رکھتے ہیں۔ نعیش او قات یہ حِصّے کے ختم ہونے پر کھی ایک و ورسے سے الگ بنیں ہوتے بلک خبرے ہی رہتے ہیں اور قریباً ہمیشہ ہی جوارے بائے جاتے ہیں۔ تب اِنکوٹو پیلوکوکائی کہتے ہیں۔ نبیش او قات یہ ایک لمبی یا چھوٹی ٹی از ند ہوتے ہیں۔ تب اِنکوٹو مسٹر بیٹوکوکائی کہتے ہیں۔ کئی و فور بیا انکورو نکے چھوٹی مازند ہے ترترب او ہو میں بائے جاتے ہیں۔ جبارہ یہ سے فوکوکائی کہلاتے ہیں۔

رد) بیسیلی مهنور تام بدهی سکاخ کی انداشکال کوسیلی کها بجا ہے۔

رد) سیار ملا اِصطلاح میں سیار کم اُن جے کی انبداشکال کو کتے ہیں جنوں گرت اور ایک اس بیان بیان کی دور گرفیز می کروار گئیز می کروار گئیز می کروار گئیز می کروار گئیز می کروان کا میں میں بیان ہوجا ایسے بہتر تریب شکرہ ہوئے میں میں کہون کو کروان کا میں کہون کا میں کہون کو کروان کی میں کروان کروان کی میں کروان کی میں کروان کی میں کروان کروان کی میں کروان کروان کی میں کروان کی میں کروان کروان کی میں کروان کرو

اور تبلایا جائچکا ہے کہ تعدا د برط صانیکے سئے یہ کبٹیریا د وبرا برحضونیں تقیم ہے ہے۔ اور پتبلایا جائچکا ہے کہ تعدا د برط صانیکے سئے یہ کبٹیریا د وبرا برحضونیں تقیم ہے۔ ہے میں۔ اور ہرا کی حصد جلدی ہی اپنے اُصلی آرگینرم کے برا بر ہوجا آ ہے۔خاص موافق حالات میں یہ اُجہام مُبت جُلدنشو مُنا پاتے ہیں کیتی نصف گھنٹہ کے دوران میں ہیدد گئے موجاسکتے مِن جوالراسي طرح محقيهم بوتے رئيں۔ توسم المصند ميں كئى كروٹركى تعدادين موسكتے ہيں۔ خوش قیمتی سے گورہ اِس زِ فقار سے تو نہیں بڑھتے کیونکہ خواک کے حَلاحِتم ہوجا نے سے برط صنا کھی بند ہوجا آ ہے۔ لیکن کھی کھی برط ی تیزی سے بط صنے اورزیا وہ ہوجاتے ہیں۔ اگر لىسى مَوْلى پېپ نبانيوالے كوكس ئينى شيغى دوكوكس بايوجنيز آرليس كاحپيو يط سے جيكو افاقرة ہے۔ بھی چودستیاب ہو<u>سکے ک</u>ی خشک ہی میں اچھے مُناسِب شور وے کے ہمارہ کاشت کیا جا و اوركسى أكميوبط إلىسى يسنف والى عكرمس جهال إسكى حرارت حبماني حرارت كيرابر بهور كفاجائ توجیدین گفت کے بعد معلوم ہوجائیگا کہ وہ گذھلاسا ہوگیا ہے۔ اور اسکا ہرایک قطرہ کروڑو سبورس - يا ده أحسام جو بيج كے مُشابہ ہوتے ہیں کچھسلاخ كی شكل والے مكيشہ يا كوكا في ركفتا بوكا-نَبَاتِين - مُرْجِانتك بِم كُومُوم بِيرِيكُوكانَى بِالكل بِي نَبِين نَبْجاتِ بِلِكَتِبِ قِيم كَمِيرِيا مجى نبيس بناسكتے ليكن بكونونوس شالاً انتحاكس بط يط نس ورليك كوار كي كرم نبجاتے ميں تب

کسی میں سس میں بہور کا بنا شراع مرجا آ ہے تو وہ سا ایک جگیلا نقط اول ظاہر ہوتا ہے جو کر طوعتا ہوا چھا مشرح ہوتا جا آ ہے۔ آخر کاریراک جبکدار گول یا بیضوی شکل اختیار کرلیتا ہے اخرکار یراک جبکدار گول یا بیضوی شکل اختیار کرلیتا ہے اور باقی کا بیسی کس اکتھا ہوکر اوشیدہ اور چھا ٹوئی رفائب ہوجا تا ہے جس سے بیور علیا کہ مرجا تا ہے کی بیس سپور ملیات کے درمیان میں بنتہ ہے جب اکا نتی اکس میں اور کوئی بسیاں اور لیک کوارٹر میں اور کی بسیاس اور لیک کوارٹر میں اور کوئی بسیاس اور لیک کوارٹر میں اور کوئی بسیاس ایک سے زیا وہ بور نہیں بنا سکتا ۔

تُدرت منے سببور کو ایک موٹا اور صنبوط غلاف نجٹنا ہے تاکہ گرمی اور دیگر نُقصان دہ عنا صر کو اُندریا جا ندار حبتم کا سببور بناتی ہیں عنا صر کو اُندریا جا ندار حبتم کا سببور بناتی ہیں بنرسبت اُن مبیبی لی کے جو سببور نہیں بناتی زیادہ نُقصان دہ سبوتی ہیں۔

موافق حالات المجاسے برسپورہی تبیبی لی نبجاتے ہیں کوئی شخت غِلاف ٹوٹ جا ہے۔ اورا ندر ونی پر وٹو بلازم نشو مُٹا پاکرا کیس نیا ہیسی کس نجا آ اسے۔ لہذا سپور کو مُہت ضروری سمجھنا چاہیئے کیونکہ بڑھنے والے آجسام کی انز دیر ہُت مُشکل سے غارت کئے جاسکتے ہ

ببيراكي ضروربات

تمام جانداراً شیاء زندگی اورنشو و نما پاینکے لئے خاص خاص چیز و کی ضرورت رکھتے ہیں مِثلاً نمی اور مُناسِب حرارت اور مُوا نِق حالات اُ نکے لئے ضروری ہیں۔ اِنکی عَدم موجو دگی میں بین تقوش و ریز تک زندہ تورہ کتے ہیں لیکن نشوو نما نہیں پاسکتے۔

بمٹیریائی بڑی بڑی ضروریات حسب ذیل ہیں۔ نم یا نئی۔ مجماز ندہ اُشیاء کی طرح اِنکے لئے بھی بنئی ضروری ہے ۔ بمٹیریا جو کہ خاک ہیں یا ہُوا میں اُڑنے ہوئے پائے جاتے ہیں ہمیشہ نشو و مُنا پانیکے لئے موافِق حالات کی تلاش میں سے

بکریر بائی خوراک بکیر _{با}ئو دیے ہونیکے باعث نهایت ہی سادہ خوراک پر*رسکت* میں چیں بر کو بی حبانورجی نہیں سکتا۔ نبا تات اور حیوانات میں یہ بھی فرق ہے کہ نبا مات تو مُعد منیات پرگذاره کرتے ہوئے بھی کھیو لتے بجلتے رہتے ہیں۔ مگر ٓ وانات اُسوفت مک نشووننا نهيس ياسكنة جُذبك كه أنكى غذائيت ميں البيومن فهيآنه كبا كيا ہو۔ کسی بیبارٹری میں ہم سادہ کیمیا دی احزا کاسلوش جیمی*ں بکیٹیریا اجتی طرح ر*ہا ہی ڟؿ*ٳۯڮڛڲؾؠڹ؞ڹ*ڹٳٵؾؽٲڡٵڡؠؽ؋ڴڮڿۮڔٳڞڶؚڮۺؠٳ؈ؠؽڿۄڔٳ<u>ۻڝ</u>ۻؙڟ وينه والابر وثويلازم بهاكرنكي تكليف كوا رانهيس كرمكتا - بلائبت قسم كحفتكي جهانتك ممكن ہو-ساد، مُعدنی نما بررمہزا ببند نہ کرتے ہوئے زیادہ بچیدیہ آر کنیک مادول مصطبیّار شُرُہ خوراك بررمنا ببندكرتے ميں اگرچه وه نبانات كى قسم سے بس اوراگر ضرورى ہو تو أينى خوراك لومُعمولي مُعدنيات على حائيس كرسكتے ہيں بيكن عمُوةً وهُ ٱرگيبُك اوّوں سے تيارشُده يجيدهِ نجذا برسی گذارہ کیتے ہوئے وقت اور تکلیب کو بچالیتے میں۔ تمام کبٹیریا کی عام غذا اورخاصکا ائلى جنگ سائه مهار العلق ب زنده يا مردار آرگنيك اقت مين جوخواه نبا تاتي يا جوانات سيقتق ركفتي بين راكسين براكية مكازندكي كيليه دركاريه يح يجوم وامب عام موجود موقا مے۔ بکٹیریا کی مبت سی اُ قسام تو اکسین کو اپند کرتے ہیں اور اِسکی موجود گی میں <u>کھ</u>لتے بھو لتے ہیں۔ نئین نُفِض اِسکونہیں جا ہتتے۔ا در اِسکی موجود گی کوگوارہ نہیں کرسکتے اور تا وقتیکا کسیجون بالكَلْ صَابِع نه مبوم رِكِزنشوْ تَنامَين إسكته حِوكَبْهِ بِإِلَى بَنِي موجود گَي مِن ره سكتے ہيں ايرولس اللاتے بیں۔ اور جرآ کسین کے بروں رہتے ہیں۔ آنے روبس کملاتے بیں۔ مگر بہت سے بکٹیریا دو بوز رہ اکتوں میں ایجتی طرح بیڑہ سکننے ہیں۔جوآ کیبجن کی موجو د گی یا غیر موجود كى بين برابرزىره روسكتے بين -أكيجن تمام زند و أبسام كے سكتے نيزتام كيميائى تبدليول كيليع جوبر حيوسط ع حيوسط يلى زند كى كين وركار مواعنايت

ہی ضروری چیز ہے۔ اُن ایرونس قسم کے کبٹیر اِاگرچہ اوکسی جن کو جبکہ وہ کھی ہوا ہیں موجود ہوگواہ 'نیس کر بینگے مُرا بنی زندگی کیلئے وہ بھی ایر دنس کی طرح اِسکی حاجت رکھتے ہیں اور حتِبنا بھی اِن کوچا میٹے اِسط نیقہ سے حاصل کرتے ہیں کھیں چیز میں آکسیجن موجوو ہوتا ہے اُسے

تورة التي بين مثلاً حيني.

فسرورى آكتيجن عاصل كرك يلط كميائي مُركبّات كوتورُ والنفي عادت آنى روبك

اجسام كوان اشياء مبن وأسي كروه رست رسي بين كيميائي تب يلي كابرا زبروست وراجيهناوتي

ہے۔ بُچنا بُچُہ مُوت کے بُدھِبِم کامتعقن ہوجا نا اِسی تبدیلی کا با عِث ہے۔جانور و نمیں شِٹانسِ ولمبیک کوار شرکی قسِم کی بیماریاں ہیدا کر نیوا ہے بکشیر یا بھی اُسف شکب کہ لاتے ہیں۔

حرارت جسم بمثر إلى نشود ما پر حرات غريزى كابرا بهاري اثر دو تا ہے بررم كے

بمثیریاً بنی ہی موافق حرارت میلنے پرنشوو کٹا پاتے ہیں۔اَورجُداجُدااَ قسام کوجُداجُداُ حرارت مواق آتی۔ نیسِ اِس نحاظ سے بمٹیریا کوتین بڑے گروہو نمیں تقییم کرتے ہیں۔ بہلاگروہ ، درجے

فارن میٹ کی حرارت پر سر مسکتا ہے۔ اس گروہ میں وہ مکٹیریا کھی جو پانی اور مہوا میں پائے

جائے ہیں شامل میں انہیں سے اکثر جہانی حرارت پر بڑھنے کے نا قابل موتے ہیں۔ دوسر کا سام سے کا ایشامل میں حنکہ لائے۔ ان میں ان میں میں حرفہ و میں میں کی کم میں فوری

گروه میں وه بمیر اِشامِل ہیں چنگ کئے جیمانی حرارت یا ۹۸ تا ۱۰۰ درجے فہ ن ہیٹ کی گرمی ضوری ہے۔ جانور و نمیں بیماری پردائر نبروالے بمبٹیر یا بھی اِسی ذُمرے میں واضل ہیں۔اگرچہ انجھتی

طرح من نبین گرست مین گریش مین با به وای معمولی حرارت مین می کیکی کیگول سکتے میں دلیکن میصفے پیطافت نبیس ریکھتے۔

تیسرے گروہ کے کمٹیریا سے جنگے نشووٹنا کیلئے مہت بڑھی ہوئی یا ۔ ١٩ ورجے فہرن ہمیٹ کی حزارت درکار ہے ہم کمچھے سروکار نہیں رکھتے۔

عُلاوه ازیں دیگہ حِرار تیں بھی ہیں جنیں اِصطلاح میں مِنی مم میکیہ کَم کھتے ہیں جنسے کم یاز یادہ حرارت میں کبٹر یا زند ہنیں رسیکتے۔

روشنی-بمٹیر پاکے بھلنے بولنے کیلئے روشنی کا ہونااز نس ضروری ہے۔ گوروشنی کی نبیت یدا ندھیرے کو زیا وہ لیکندکرتے ہیں۔ بہُت سے بمٹیر پاروشنی میں بڑ ہسکتے بیں لیکن ایسی الچٹی طرح نشود مُنامنیں پاسکتے جیسے اندھیرے میں یکین بُہت سی اُ قسام زیا دہ دیرتک

روشنی میں رہنے سے اور خاصکر تیم دوھوپ سے مُرجا تی ہیں۔ طریکا میسے لیے میں میں میں جائے گاہ میں می^و اسٹن کی مُدہ

ٹیومرکل مبینی نس «صوب میں تو نیزد <u>گھنظ</u>میں ہی اور مولی روشنی میں ایک مجت

میں مرجا تا ہے۔

مكسراكي فدرق فسم

کبٹریا ان مگروس خرب سیکتے ہوئے ہیں جہاں مدرجہ بالا مونق عالات کر ہوئے جاتے ہیں ہدا جہاں مدرجہ بالا مونق عالات کر ہوئے جاتے ہیں ہدا جہاں کہیں ایسامو قعہ باتے ہیں ہ در وی ہول سکتے ہیں۔ وہ زیادہ تری کی ضرورت نہیں کھتے ہیں۔ وہ زیادہ تری کی ضرورت نہیں کھتے اور نہ زیادہ خوراک کے حاجتمند ہوتے ہیں۔ کئی قیم کے کبٹیریا کی فنود نما کیسٹے نما ف بینے کا پائی جسیں آرگینگ ما قور کی کھی نشان سے بائر قریب کئی تھے ہوں بہت مناسب ہوتا ہے۔ سیٹ پائمز قریب نی اس مقطر کے سواء کوئی بائی کھیریا سے باک نہیں ہوتا اور جوف در بائی ناصاف ہوگا است ہی زیادہ کمٹیریا اسمیں بائے جا مینگے۔

انتو کے مُشمد لات یا فُضلہ میں وہ اس سے بھی زیاد ، نند ادمیں پائے بنا۔ نئے ہیں۔ واقعی اُفلب ہے کہ سوائے اِنسان یا حیوان کی بڑی انتسامی کے کسی بگری بکٹیر ہائے کیسلنے عیائے کیلئے اِسنے موافق حالات نیل سکتے ہوں۔

یں سیر بازمین میں آرگنیک ما دے کی مقدار کے مطابق ہواکہ تے ہیں۔ بوٹ ہوئی زمین کی سطح جسمیں کا انہوں کی سطح جسمیں کو ایک کئی ہے کی ہوئی نہیں گئی ہے کہ ہوئی ہے اور کا کھنٹ کے جاتھ کے انہوئی ہے۔ اور کھنٹ کی جاتھ ہے۔ کا موٹوں کا کہا تھا ہے۔ اور کھنٹ کی جاتھ ہے۔

کرکیٹیریائی تقیم مہیشہ اُن سہولیتو کے مُطابِق میس مُواکر تی جوانکی ایزادی اور بدالیش کی کئیٹے بلتی رہنی ہیں۔ کیوکھ کئی کمٹیریا کی فرت کے خشک رہنے برکھی زندہ رہتے ہیں جگہ ہُوا اُنکوز ندہ حاکمتیں اُنٹی اُنٹی کہٹے بازوجہال کمیں اُنٹیں موقع نشو نُا لِمِنَا ہے وہ برا ہجا تے ہیں جُبُریا جُبانچہ سرکول اور کمرو نکے کرد کی مرقی جہیں ہُرت سُو کھے آرگذیک ماقے علیے ہوں۔ کمٹیریا جنانچہ سرکول اور کمرو نکے کرد کی میں اِس سے بنتی زکولتا ہے کہ مہوایا کو ڈی دیگر کروا اُزانروالی عَنصر مائی کرونے کو کھیلاتی ہے۔ اور قدر تا اُن کمروں اور شہرونکی ہوا جونے بی بہت ہول۔ مائی کرونے کی نبیت کرم موسم میں زیادہ ہوتے ہوں۔ کا وَنْکُ کرونے کی نبیت کرم موسم میں زیادہ ہوتے ہیں ہوں۔ کی کیونکہ کرائی نبوالی نبیت نراہ وہ براہ اور تی کی نبیت کرم موسم میں زیادہ ہوتے ہیں ، ا

بكيرا كمها في حركات اورائلي بهاري رُصاليكي فوت

شایدتم بیخیال کرتے ہوگے کتام قیم کے بیٹی اِ اِنسان دجیوان کو تکلیف وہ اور پیماری کا گھر ہی ہوتے ہیں۔ یہ ہر گزیٹیک بنیس ہے بلکہ بیٹی یا بھی شن برطی ترکار ہونکے خصرفِ بظاہر فایدہ مُند بکر اِنسانی زندگی کیلئے نہایت ہی ضروری ہیں۔ گوہیجی سے ہے کہ کئی بکٹیریا مُفِرِّ صِحت اور تکلیف دہ ہوتے ہیں خصوصاً وہ جوجا نؤرو سکے لِنتوز پرجمار کرے گامیں نشوو مُنایا ہے ہیں مُرض کو پیدا کرکے ایکی مُوت کا با عِث ہوسکتے ہیں۔

کیسے ہی کئی گیل کھی زیر ہے اور کئی اومی ہی خراب ہوتے ہیں دیکن گبت سکومی
اور فلہ جات و کئی عموم المجھے اور کئی اومی ہی خراب ہوتے ہیں دیروٹو پلازم کا ہرایک چھوسے سے
جھٹوٹا سازر ہ کمبٹر کی نبر کی خبطرے ہوسکے گذار لبتہ ہے۔ جبرا بنی خوراک اُس سے
جواسکو گھیرے ہوئے ہوجا جس کر تاہوا نُضلات وخلط فاس بھی اُسی چیزمیں ڈالد بتا
سے جواسکو گھیرے ہوئے ہوجا جس کر تاہوا نُضلات وخلط فاس بھی اُسی چیزمیں ڈالد بتا
سے جبیساکہ اوپر بیان کیا گیا۔ بکٹر یا بھی فکررت میں ایک برطا ضروری جھتہ لیتے ہیں۔
مٹر دہ چوانات ونبا تات کے مُطاؤ اُوادر کہیا تی تبریلیوں کے بَوراَ جب ام کا بار دیگر کودوئی خوراک کے قابل نبجانا ترب بکیٹریا کی حرکات پر ہی مُتحصر ہوتا ہے۔ اگر بکیٹریا نہوں تو قر دہ
خوراک کے قابل نبجانا ترب بکیٹریا کی حرکات پر ہی مُتحصر ہوتا ہے۔ اگر بکیٹریا نہوں تو قر دہ

جوانات و نباناتی اجهام میں تغیرات ہی واقع نه ہوں اور نه کورونکے گئے گھا دیکے م آسکیں۔

جوانات و نباناتی اجہام میں تغیرات ہی واقع نه ہوں اور نه کورونکے گئے گھا دیکے م آسکیں۔

جیں۔ لہذا سِلساء تغیرات بھی ہر حکہ ہوسکتا ہے۔ یہ تُبد بی اِسطرح واقع ہوتی ہے کا دّل برشو بازم کومفرو اجزامیں تفسیم کرکے ہم فرد وردہ کیمیا گئ اجہام اور آخر کارامونیا میں تبدیل ہوجاتا ہے۔ یکھیر یا خوراک حال کرنے میں ای روبر بازم کو تو طرویت میں اور ایساکر سے میں ای روبر بی کہ تو تو سے کام کرتے ہیں۔ یمروہ جم کے تعقن میں سب سے بڑا وربی میبی نس ہے جو سپور بین سکتا میں میں سے جو سپور بین سکتا میں میں ہوتے ہیں۔

مساور کا بہ براب ہیں کا بوسے ہاں۔ کیکن جب تعقن پیدا کر نیوا سے کبٹیریاا بناکام کر کھیلتے ہیں تو قبل اِسکے کہ اَجسام کو دو نکی خوراک کے قابل ہوں۔ ایک اور تبدیلی کی ضرورت ہوتی ہے بینی ضروری ہوگا کہ آگیجن کے گئے سے ایمونیا مُبدّل بہ نائٹرک الیٹہ ہوجائے۔ اور پیتبدیلی مائیکر و آرگئیزم کے ایک خاص گروہ کے ذریعے جیے نائٹر یفائی اِنگ بکٹیریا کتے ہیں اور چزرمین اور دیگر مقامات میں بہ تعداد کشیر موجود ہیں واقع ہوتی ہے۔

تعقن پیدا ہونیکے عَلاوہ آرگنیک مادّونمیں کئی ایک تُبدیلیاں کمٹیریا کے ذریعے پیدا ہوتی ہیں چنکوعام طور پرخمیر اُکھٹا کہ جا تا ہے۔ جَیسے کے چینی کا آنکہل وکار بالک ایٹ دخیرہ میں تحلیل ہوناا دردُودھ کا کھٹا اور بُدم را ہوجا نا ہ

مأنكرولس كوربيماريان

جَدِيا كه اوبر بتلايا گيا۔ بُهت سے بکٹر يا اَبنی خوراک مُردہ بُووں اورجيوا نات يا اُسكے فضلات سے حاصل كرتے ہيں۔ اور كيسے تمام مائكر و آس كوسيت وفائيش كها جا تاہہے۔ بيآرى پيداكر نيكے مشخص رى ہے كہ بليريا جبانی حرارت پر برجہنے كے قابل ہوں۔ اور اِنكوائينی خوراک ندصرف مُردہ آرگنيك ما ووں سے بك زندہ جيوانی رگ وريينوں سے بھی حام ل كرنيكی طاقت ركھنی چاہئے يا بدالفاظ ديگر بهد كما جائے كردہ مُفت خورو كی طرح جينے كی قابل ہوں يا جبم

DLN زنده رک ورمینونیس برست مهوئے رسکیں بہت سے بیٹر یا صرف سیپرو فائنس ہوتے ہیں! ور ژنده رُگ ورنشول پرُځاپرکنی طاقت نیس رکھتے ۔ لیکن کئی کمٹیر یا جوُمفَت خور مہوتے ہیں ہمیا رہاں پیداکر سکتے ہیں کئی کبٹیر یا نتو نمیں رہ کرمُردہ آرگذیک ما قول برگڈارہ کرتے ہیں جبکہ انکی زہریلی ببيلاوار شبيم مين جُذب بوجاتي سنه اورزنده رگ در مشول برځما د کرښکي بغير بيي وه بياري پيهلاسکت يس- إس زمر كهُ بلانيك طرق كوبير تميها كهتة بين- إس حالت كي مشهور مثاليس أسوقت بمياكي كياكي جبكة كندك زخمونكي ربيب كما بخذاب سيحسماني أبنري اورطل واتع مروجا ماسه حَيساكه بم من بيان كياب كأرموق وبلة توسييروفائش كبيرا زنده رك وريشو ريجي حَمْدُ كُرِيسِكَتْ بِين - اوراً كُرِيةِ نندرُسِت لَتنوز مِين أيسے حمد تكے روكتے كى طاقت ہوتى ہے - مَر مايد رہے کے مشوز مہیشہ ہمی تندر ست نہیں رہتتے جبم حُبنیکت ندر ست سے۔ قُدر ما اُن ما نگرونر كى مچھوت كوروكتاب يە مگرية قدرتى طاقت ئىقالدىسى صەرمەيا چوك ياسردى كىنے ياكسى كىيى حاكت معيج وحيحت عاميّة كونتُصال دبكيرطاقت زندگي كمشاو مع كمزورير جاسكني معينال كطوريم أسببىس كويش كرسكت بي جودراصل به ندادكشرانت وينس ربها مع بحس أصطلاح میں میسی سس کو لی میرنس کنتے ہیں۔

يعمواً بنيركسى تكليف وين كيسيرو فامت كى طرح مردة آركنيك أجسام بربط اينها مع يكن اگريد مى بيى سى كما وك ورايد ياآنت كے جيد حالے سے بير يونىل جوف مي يهو ينج جاوى توشد يربير طيوناً عُش بوجاسكيكا -اگرا نت ميں سوزش موجائے تب جي اييا يهى واقعهمكن بوما مع جواسوقت بجي موسكما بيحبكها نت مين مزين كارمور

إس حاكت مين بيرانتو كلي كرورغلاف كوتوثرة الناسبيدا وربيمار تشوز بارسينونس بربها موا بیری ٹونیم میں داخل ہو کر مرض بیری ٹونامٹس بیدا کر دتیا ہیے۔

ایک اور کوکس می ہے جب کو ڈیلو کوکس نمونیا یا نموکس کہتے ہیں جوسیہ وفائٹ کے طور برعمُواً مُنَهمِن اور سانس لين وإله أعضاكي ميوكس حقِبَي ميں رمبتا ہے اور تند فررست وزنرہ لِتُوْرْمَيْنِ رَا نَشَ بَيْنِ يا سكمَالِكِين الركيلخت سردى لكجانيسے تُشوز كى طاقت مُقابِر كم بوجلئے توننيوكوكس جيئيهي إسب برخوكركسك وفال مرض نومنياكي شديدسوزش ببداكرويكا- لهذابير يسيائتك ۔ اورسیبروفائنگ بمٹر اِمیں کوئی تھیک تفریق کرنامشکل ہے کیونک مبت سے بیاری کو پراکرنیوا کرمونکی اصلی عادات اور زندگی بابت مہیں مجبت کم معلوم ہے۔اور یکھبی معلوم کیا گیا ہے کہ کئی کم بٹر پا

جوكەبىراسا ئىڭ خال كئے جاتے تقے سيپروفائنش كى طرح بھى رسكتے ہیں۔ معالی سر سر مراد

کیٹریا جوکسامیبروفائٹس اور بیراسائٹس دونو کی مانندرہ سکتے ہیں۔ اگونیکائٹر توجی پرو حائمیں رہنے والے آرگیزم کہتے ہیں اور جوھ ف جوانی اُجسام ہیں ہی رہکیں اُکوسٹر سٹ بیراسائٹس یابائک ٹمفت خورکرم کہاجا تا ہے۔ ایکے عملاد کئی بھیریا کیسیتے اور بے جال گرئیک طری رہائٹ ادر بوھوٹری کوٹرجے دیتے ہیں۔ تاہم جہ کے باہر بی جیلا سے کی قابلیت کوٹر بھا مادوں پر رہسکتے ہیں۔ اور بیا لکا دوہری طاقت رکھنا آئیں بھاری جیلا سے کی قابلیت کوٹر بھا دیتاہے۔ فرکورہ بالاوا تعات برغور کرنیسے معلوم ہوجائے گاکہ خاص خاص بجٹری کی فابلیت موثر ہوتی جوکسی خاص ہمیاری کو مپدا کرنیوالی ہوں نام روہ بھاری کے پھیلینے کے طابق پر نہیں موثر ہوتی ہوئی جواسی طرح ایسے اُمراض کے دفیتہ کر نیوالی کوسٹ سٹو نیر جسی ضرور تا ٹیر کرتی ہوئی ٹیا کے طور پر ہر اِسائٹک بھیریم کا توائوک کرتا بونیب اُس بھیر جسی خرور تا ٹیر کرتی ہوئی ٹیلیا مقابلہ کی طاقت رکھے آسان ہونا جا ہئے ۔ مثلاً انتہ اس بھیرے کے جوکھ جم جوان کے باہر بھی

مهم برا کو می دار بارد نکائیب بناتے بیں جو کسی دک شیک بھی ہے مثلا جب کوئی آدمی و یاسلائی ہی آگا باعث مثلا جب کوئی آدمی و یاسلائی کورگر کر آگ جاتا ہے توایک طرح سے ویاسلائی ہی آگا باعث بہوتی ہے میں است کھی باری بنیس بھیلاسکا اور گومم ٹولی جانور کے جبم میں کی تا و قدیکہ موافق حالات نہ طبیل و کھی بھاری بنیس بھیلاسکا اور گومم ٹولی جانور کے جبم میں اکثر کی بیس تا تذریست حالات اور اند میرے اکثر کی بیس میں میکو خواب خوراک ملتی رہے اور اندمیرے اصطبو نمیس رہنے والے جانور و تکے جبم اور کیسے جمعیں حیکو خواب خوراک ملتی رہے اور سروی و غیر و کی تکالیف اُکھا ویں یا یوں کہو کر بری ڈسیبور نگ اسباب مجانے برائے جانور و تکے جبم اور کیسے جمعیں حیکو خواب خوراک ملتی رہے اور حالات اور اندمیر کے جانور و تکے جبرا کی ترکیس کے قابل کہو کہ بیات کے بیا ہے جبرا کی کھی کھی کے بیا گوئی کے ایس کے قابل کہوا تے ہیں ج

والناجيوت يصلغ والأمراض

وبائی یا مچوت کی بیماریاں بُہت ہی مجھُوسٹے مالی کروب یا پیراسائٹ کے دیعے ایک جانورسے دوسرے کو مگجاتی ہیں۔ اور بیمائی کروب یا بیرا سائٹ اپنے میز ہان ہی کے جسم پر کھیلتا بھول تاہیں۔

من باین باری کا باعث مهونیکی شناخت - مان کروآرگنیزم کوسی بیماری کا در میران بازی بازی کا باعث در میری دارد در این کروآرگنیزم کوکسی بیماری کا

سبب ثابت كرنيك يفي مندرج ذيل شرائط كايُوراكرنالازمي بهورًا-

لا) یکه نامیروه آرگنیزم ضرور ایسے حیوان کے رگ در نیونیں پایا جا دے جو اُسی بیاری سے مراہویائیسی مرض میں گرفتار ہو۔

را) نرکورہ آرگنیزم ناریل ٹیٹوزمیں بھی نہایا جا وے۔

رما، تندرست جيوان مين ليكد تكانيس بياري پاموجان چا جيئے-اور ند كوره اركنيزم

كبى ضرورائسين بإياجانا جاستے-

رم، اگرآرگنیزم جبم کے با ہر کا نشت کئے جائیں تواُسکاٹیکہ نگا بنسے بھی بیاری ضرور پریا ہوجانی چاہئے۔اورآرگنیزم بھراسیں ملنا چاہئے۔

پهلے خیال کیا جاتا گھا کہ مہوا کے ذریعہ گند سے اور مُردہ زہریلے ما ڈوسکے جہم میں اخل ہوجا نسے بیا ری پیدا ہوتی ہے۔ اورایسی بیاریاں ہی دبائی بیاریاں کہلاتی تقیس۔ گراب ہم جائمگئے میں کہ ایسی منب بیاریاں زندہ آگئیز مسسے بیدا ہوتی ہیں نیزید کہنٹیجین اور انفکیشن ایک ہی معنی رکھتے ہیں۔

تحسی بیماری کا بطورخود یاکسی در بیدسے دبائی مونایا نه مهونااُس آرگنیزم کی حالت برجوکه وباکو بیداکرتا بین تحصیبے۔

ببہبر میں موجیت یا توامیحبئیٹ یا میٹریٹ ہوتی ہے۔ یہ اُسوقت اُسیحبئیٹ یا بلا واسطہ اثر محبیوت یا توامیحبئیٹ یا میٹریٹ ہوتی ہے۔ یہ اُسوقت اُسیحبئیٹ یا بلاتی ہے۔ جبکہ سیے دومسرے کو گلفے سے پیدا ہوکینی جُب کسی طرح كے زندہ ٹیشو كا آگنیزم كہی دوسرے جا نزركے زندہ ٹیشومیں بدھانا

مية مُنِيث مجيوت كايمُطلب بنے كربراسا مُٹ ايك جا نورسے دوسرےجا نورس

بلا واسطريدها تُبديل نهيس مبوحاً ما ملكيسي ديكر و سيصيب منتقل موتاب بمثلاً مُوا-يا ني خور یا کھربرہ بائبرشس اور دیگرساز وغیرہ کے ذربیہ ایک جانورسے دوسرے جانور میں ثنیج

بیاری ہردوط نتے سے پاکسی ایک ہی سے میکل سکتی ہے۔ میکن اگر پراسائٹ کی بت زیاده سییرو فائٹک قسم کے کرم موں تومیڈ ٹیٹ قسم کی وبا کے ذریعہ زیادہ ایکٹی گئی ایونکرسیروفائنگ قبم کے کرم حیوانی حیم کے اہر بھی مبت عُرصہ تک نشود تما یا سکتے میں۔ یہ ایک بڑی بھاری عُلی صورت ہے۔ کیونکہ جربیاری بالکل <mark>ڈاٹرکٹ یا حی</mark>وت بلاواسط يعبلتى بدائسكا وفعتية تسوليش مين علياره ركفف كوربير سكتيمين مران باربونكا

جبى حبوت بردوط الى المركب اوران دارك شكفر الديسيل على وركفف سع كوني زيا ده فايره بنيس موتا-

بالتوازونكي عام وبافي بياريان براكر نيواسي يربيائش كي فيرست ويل من

درج کیجاتی ہے 🖟

يكثرماك جواككوب ماكرتائ

(۱) بیاریان جوالیے الکروس کے ذراید پرایدی بین جینپرونشق کے بیس ہوتے کینی جوصرف جوانی جسم ہی پرزندہ روسکتے ہیں۔

	سبسيارى	تام بیاری	مبباری	نام بیماری
-	بسی س کا پری گیلی نیسی	فول كا لرا	امطوم	ديري اولا
	شرشو کوکس فونیا کنیٹر پیسا اکوائی .	وبائئ نمونيا	باسليس ميلانئ	كلينظرا

•			مرهب البيال			
ىبئىب بيارى	تام بیاری	مبببارى	نام بیاری			
باسيس ٹيو بر کلوسس	م ^ر وبرکلوسس	غير عين - نا معلوم				
مرائى مينوسواايري يروم	<i>ڈوری</i> ن	نا معلوم	رے ہیں			
تامعلوم	رنڈرنسیٹ	غيرفيق	وشمیر <i>سگا</i> ن			
مطر شوكوكس اكواني .	مشرنيكز	تأمعلوم	منه کمفرکی بیاری			
		تامعلوم				
(۲) ایسیانی کرونس سے بیدا ہو نیوالی بماریاں جوسیبروفائٹس کی طرح زندہ رسکتے ہیں						
بئب	نام بیاری	مبّب	نام بیماری			
الكثي لؤماني سسيس	ا کشی نومانی کوسیس	سطتر بنو وكس الصبس سفي فاروكس وعبس	بالميا			
مبسى ئىسىيلى يىياڭىگەرىنوسا	ميلكننط ايريجا	ايضاً	سيبضييا			
بىيىكس بووى سېنى كس	ہمیارجگ بیٹی سیبا	بىيىس شودوآئ	بیک نیگ			
كاكسى فخايم فختلف أقسام	كاكسى وياسيس	بىيى سىن مىلانا ن	يئيث منس			
		ببيي نس انتحريب	انبتهراكس			
الس) المراض جو نيبرو فائمش كى طرح كيرمون سے بيدا ہول -						
ربى أمراض جركمفيتول وهيريول وغيره كے ذريع كيبا بنوالے بيل -						
سبب	نام بهاری	ىبب	تام بیاری			
سپائٹروکٹیا گیلی بٹرم	ىنپائر مايوسىس	شانئ مپیوسوها ایونسا نی پائروپلازهاما بی حجیی کم	سُرِ العِيثَالِيَّةِ عِلَيْهِ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ			
بإشره بلازما ايكواني	بليرى فيور		ميثروائر			
, , , , , ,		بإنروباز مانتيس				
(۵) امراض جوالي كرمول سے عارض موں جو صرف كبھى لبھى اعث مرض و على						
پُٽِ ،		نام بیاری				
	ببيبى نش كو لي	پریٹونائنس				
جوامراض ايسے كرمول جيدا ہول جوزنده جانور كے جہم سے با ہر فورا ہى باك						

موجاویں با واسطیمتقدی بیاریاں موسکتی ہیں جنکا انداو و دفقیہ تندر ست جانوروں کو بیار وں سے علیار در کر کے خوار کھنے اور مرافیع کی ہاکت و دافع عفونت و زہر کی تدا بر عمل میں ان نیکے ورید کی جا اسکا ہے۔ مگر کیض امراض آیسے کرموں سے عارض ہوتے ہیں جو نیبتا تریا وہ طاقت متا لیہ رکھتے ہیں۔ اور برحال کھی وقت تک جانور کے جم سے باہر بھی زندہ رہ سکتے ہیں گوایسے حالات ہیں وہ زیادہ برط حکر ترتی ہنیں کر سکتے اور اکسے امراض کو علی اواسط مُتنقدی ہوتے ہیں مگر بھی کھی ہا اواسط مُتنقدی کے بھی مور کے جی ہا واسط مُتنقدی کے بھی مور کے بین مگر ہوئے ہیں مگر ہوئے ہیں میں موقی ہوئے ہیں میں مقال مرض کر اور الا یا مرض کر کیا در کیا کی کھی کے بین میں موقی ہوئے ہیں میں مقال مرض کر اور الا یا مرض کر کیا در کرنے گائینڈ کرس وغیرہ۔

عُلاده بری دیگرامراض می بین جرابید کرموں سے لائق مہوتے ہیں جرحیم اسے اور سے لائق مہوتے ہیں جرحیم حیوان کے بام بھی زندہ دہ سکتے ہیں اور یہ بظام مہر دوطریق سے بلا واسطہ یا با بواسطہ مُتعدّی اُمراض ہوسکتے ہیں اور اِن کرمونیں حینی سیپروفائٹ مونیکی قابتیت زیادہ ہوگا ، حیکہ طریق محفوظیت کے طور پر اُستقدر بلا واسط سرایت کرجانی کا بھی زیادہ موقعہ ہوگا ، حیکہ طریق محفوظیت کے طور پر

علیی ور مکفنا اور شِداکر نانجی عارضاً مُعنی دنییں ہوگا۔ بلکر کال طور تبر وافع عفونت وزم ہم کی تدابیر عمل میں لانے ہی سے فائدہ ہوسکتا ہے۔ مگر اِن تدابیر کاعمل میں لانا قریباً ہمیشہ ہی نامکر و ہوتا ہے۔

کیسے کرموں سے بداشکہ اُمراض می جوعو اُسیبروفائٹک ہوستے ہیں گریٹر نیا کرم کے طور پھی عمل کرسکتے ہیں کیھی بھی با واسط بُنعتری نہیں ہوستے مثلاً مُٹ نسریا جاندنی وسلکنٹ ایڈ بما بہرا موک سیٹی سیمیا- بدیک کوارٹر وغیرہ بمیاریاں- اور حبِنا نریادہ کیسکیا ہُوا اِس قِسِم کاکرم بھوگا سیقدر اِس سے بیدا شکہ ہیاری کم مُتعدّی ہوگی۔ نشاہ مُرض جاندنی اِ

كْتْرَارْئْلِهِي كِيمِي بِلاواسطە يا بالواسطە مُتقدى ئىس بوتا بكۇمواگىسى سابقە مُرىيْس سىسىالكى جُولۇڭ طورىرچامِسل كىياجا تەسىھ -

بکیٹر با کے جبمیں واخل ہونیکا طراقی۔ تندرُست جانور کے بشوزاوراُسکے خونیں بیاری پیداکر نیوا سلے کرم موجود مہیں رہتے بکہ موقعہ یا کہ تنفس کی میوکس جبتی یا کہ تکھو نکے راستہ ہے یا غذاکی نالی میں سے یاآلات تولید و قارورد وحیوا بنکے ذریع جبم میں

دخُول إ جلتے میں جوعلی الخصوص فار و دکے سورا خونیں سے بہویج جاتے ہیں- بکارکبت اركىكىنى زخم كى را د سے داخل مواكرتے میں اور اسى لئے غذاكى نالى كے ذريب اس ط بق سے کرمونکا داخل ہوجا نا زیا دہ اُ غلب ہوتا ہے۔ کیونکہ صرف یہ ہی نہیں کہ شخت غذاسے می اِس نالی میں زخم یا حجر بیٹ آجاتی ہیں بلکہ دگر اُساب مِثناً بیر بیبائٹ وغی*ر کے* وخُول سے بھی اُسمیں گھاڈ ہو جاتے ہیں۔ جبکہ اِن زخمو نسے مُرض کو بیڈا کر نبوالے کرم اكترجيم مي بيويني جلتے ہيں أبضوقت كسى شطح جسم كى أندرونى يا بيرونى مُريش حالت ا العظم مجوت جدا تركر جاتى ہے۔ خواہ يركن حالت ديكرا قسام كے الكروب يا جِمانی اُنتری سے عائد موئی مو۔ اُ بیسے حالات میں اُ تحصلے ایسی متلیل سار فوت ہوجا تے اورضايع ہوجاتے ہیں جیکے اِعِث آرگنیزمِس کوداخل ہوجانیکاموقع بھجا اہے۔ نبض أيسه م كرم موت ميں جواده كے دوران خون كيا كھ رحم كے اندر تيكے وجم میں جلے جاتے ہیں مگر بہت سے کرم ایسانیس کرسکتے کبض مالکروبس شا جا ندنی اور فبك كوار شرك كرم صرف مقام فيكدر بهى رجتنه بين ا درخونيس منيس راجتند نه نشو د قما رم صِرف نُشُوز کی گران میں ہی جہاں شِریا تی دّورا ن خونمیں َخل ا زازی ہوتی ہے برد دسکتے ہیں۔ اور ایرو بک کرم الکے برخلاف حالات میں اورخون میں ہے یں بیں اول *الذکر تو کہ* ك نگسنكيد در خون ساي باسان داخل سوسكينگ يكن وخرالذكر سُطى رخول اور حجرسي كے ذراعيد دخول يا تے ہيں 4

حيوت تكانبول لاركنيوس كأم ض بداكر نبوالي

ما مغر ای تغیر جالیس گاندای آرگذمیس بهاری بداکس<u>د کنش</u>یرهائمته صفاین

حجبوت مکانیوانے آرائیرس بیاری پیدائی فی بینم مامیں مرف مرف مرف کو کے اور کا میں مرف مرف کو کے اور کا دیار میں داخل ہوجانا ہی کافی منیس ہوتا ۔ بلکہ یہ کہ ایسے کیرو کھے

داخِل بوجانيسے كيانيج بهرگاء بُرتِ سے واقعات برئمبنی بوقا بت فيس سے جُهُو تو حَهُوست سكانيوا نے كرمو كے شختی ہیں اور كھي جانور كے بجنائج منصلہ ذيل واقعات جھوت مكانيوا لے

كرمونسے تعتق ركھتے ہيں۔

جھوت لگانبوالے كرموكى تعدا دوجبىم يس جي گئى-ببت سے كرم تواك بمُت ہی قلیل تعداد میں بھی داخِل حبرم ہوجا دیں تو بیاری پیا کر دینگے مثلاً گئی گیا۔ تو مُرِث نس کی مُرَت ہی قلیل سیکیا ری نگا<u>نیسے بھی</u> فُوت ہوجا ٹیکا برخلاف اِ سیکے خرگوشونی ب بٹی سمیا پر اکر سے کیلئے کثیر المتعدار مبیں کس یا یوسیا نیس یاسپور نشن پر داکر نیک مجنت سے یا پوجنیک سٹیفی نوکائی درکار موتے ہیں۔ سیبی کس یا پوسیا نینس کی قلیل مقوا تومُقام شيكه برونبل بدياكر ديلي اوراس سے كبى قدر زيا ده مقدار سے مقامى نكروس بروجائيگا اورا گرمبقدار كنيرواخل مروجا وين توسيشي سيميا ا در موت وا قع مروكي-

وربولينس معنى زمرملي خاصيتت بلحاظ ابنى زمريلي خاصيت كيرا وأفيمر مختلف مقام کے ہوتے میں بماری کو بداکر نوائے بکٹر اِمیں زہر ای تا ٹیرکی کئی بہت ضرورى علامت بعيجوعام مشابر ب مين أن بعد- اوزاس كمي كواصطلاح مين أسط وُ لِشِنْ أَيني كمر وركونا كست بين موجبت سے طربقوں سے حامل كياسكتى جے شلا گرى ہوئے نے اختیک کرنے پاکلیمیڈ پاکساتھ کمیاوی اُشاء کی شمولیت کے ذریعہ ۔ گرز ہر کی

لمى كے إن اخِيلًا فاتِ كاسكيب في الحال تستى نخش طور يرينيں تبلاسكتے كو إسبين شكر ن آرنیزم کے جسم میں واضل ہونیکارات کھی کھیے اٹر رکھتا ہے مثلاً اگر مجھے تعدا و لبطيريا زرجله يجاكارى تكاكر داخل حبم كياوس توكم اوراكراسيقدر كبيريا إنشرا دنيس يانتزا

ئیریٹوئیل طرن سے داخل کے عبا ویں توعو اُزیادہ زمر بلی تاثیرعل میں آوگی بیس جبکہ مجھ ب أركني زيس زير جاري كالكرداخ ل كفي جاتي من تواس مقام برجرف ايك وُمنا البرجا ماسمے بیکن اگراز طراو نیس طراق سے داخل کئے جائیں تو جار مُوت بیتجہ ہوگا۔

اور كمير إلى تمام جرم ي كليا ينك مم كتب المتنافيم ك بكثر إخوان من نداره ي نيس رسكت

اور صرف أسوقت نقضان رسال بوت بين جبكة زبر جلد بهى وفن كي جا وين يثلاً ثيث ال

اور ملبک کوارٹر کے مبٹریا یعضوقت مُحتّلف اُ قسام کے آرگنیزمیں ایک دوسرے کومُرض کے يراكرك مي مُرّد ديت بين مثلًا إي وبنيك كِم ميث أنس كى بدايش مي مرد ديت بين-جانورو تكحالات جنسي حيوت من نغيروا قع موتاب مادة وأركيت مُض كُواكثر بريْرسيوزيش كتة بس-جويا تو قُدرتي ياكسي دربعيه سيحاصل كرده بهونا ہے جُياكِيْم فُدرتي ادة قبوليّت توجانوركي قسِم معضوص مؤمّات يا فيررتي مادّة قيوليّت ركهن والونيس سے ایک یازیا وہ جا نزرا تفاقیہ خاص نا شرر کھتا ہے۔ شاگا گنی گیس فکررتی طور بر مُرض سل کے برت منتور موت بس اور كھوڑے اماض منتركيس وكلدندرزكے يرضلاف اسكے كوئند وباءمونتني كامادة ونبولتت نهيس بوزنا ورويثيدينيس قمض كلينيذرس كى استعداد نهيس مهوتي البتة اس ادة قبوليت مُرض كے بوت يانه مونيكاسبب م مجيونين تبلاسكتے۔ کسی طراق سے حال کر دہ ہریڈر بیوزیش آیسے ہمت طرق معادم کئے گئے میں جنسے کسی محفوظ بیت رکھنے والے جا تور کو بھی مُرض کے مُستند کر سکتے ہیں رکینا بینے ابیت موكميا بصككوني جالور شلاكموتر جو قدرتي طور برمرض انتحراكس مسي محفوظيت ركمته معاكر بإ خوراک کے بھو کھارہے تواس مرض میں مُبتلام وجاتا ہے۔ تكان ما ندكى اوركئ خول كالجى بيهى اثر بهوتات يبزنا فمنابب غذا لفنالو گرمی کی تا نیرات عرمیخراب اندهیرے مکانات اور اسی قیم کے دیگراً سباب سیے بھی جا نور کی طاقت مُقابركم بوكر فتوكيت مُرض كى استعداد رطبيجاتى سے ال حیوت داراً مراض کے تعلق سے جو کثیرات جسم کے رک وربیٹہ میں عارض ہوجاتے میں مقامی یا عام خوا ہ مقامی اور عام ہو سکتے ہیں۔ کجنا پنہ اوّل مُقامی تغیرات مُفصّلہ ذیل ہوتے مِن - (١) بُرت سى خراب تغيرات جِنكاً انجام مكن بيد مُوت مومانه مو-تغيرّات ازاً خرمعكوس خبيس ميايورتيزي زياده مروجاتي اورشكل تبديل موجاتي سي

مُقامی تغیرات ۱۱ وی جزیرونکروئک اقسام ۱۰ و ف نیتوکی مُطابِق اِن فیرا میں کسیقدراختلاف بھی دیکھاجا آئے ہے۔ گریوس کی خرابی جوخیال میں آسکتی ہے ضرور داقع ہوتی ہے۔ شدیوس کی مُقامی چھوت سے جُلد ہی ہمُت زیا دہ سدر ہاک ہوجائے ہیں۔ بہلے یا سے بیداشُدہ سوزش میں لیوکوسائٹک رساؤ کے باعث اور ماؤف فیشو کے سیار بیل فیش ہوجا بیسے بُہت سے سیار فوت ہوجاتے ہیں جیسے یا بعث وہن نجاتے ہیں عَبیا کہ جہم میں بکٹیریا کی تاثیر سے اکثر و کیھتے میں آ تا ہے اور چھوت فارکسے نیو لوما میں نئے پیدا شکدہ سیار کی بلاکت سے بھی یہ ہی نتیج بھرتا ہے۔ بالامندر جربیان سے کسی چھڑجم میں پیداشکدہ مربین تفیرات کا خلاص مُحقق اً معلوم ہوسکتا ہے۔ ملعت اور قائل میں میں میں میں میں میں موسکتا ہے۔

عام جہانی تغیرات واسی قیم کے نیزات عام طور پرکُل جبم کے ٹیوزیں وقع ہوجاتے
ہیں۔ شدید قریم کی محبوت سے جو سبزیں خراب تبدیلیُس پدا ہوجاتی ہیں۔ بہت ہی کہیلی ہوئی
اورُمُشرّح ہوتی ہیں۔ یہ نیزات عالباً اُسوقت بہت ہی ضروری ہو ہے ہیں جبکہ براے اعتفاء
رئیبہ مشلاً ول گرووں اور چگریس واقع ہوں۔ جُنائج بہت ورم ادرفیٹی ڈیجنرلیش کینی جُرنی می
تبدیل ہوجانا بہت ہی عام تغیرات ہیں سے ہیں اور جبوت کے بہت ہی مُملک آمراض ہی
ایک یا دونوں تبدیلیئیں پائی جاسکتی ہیں جبم کے دیگراعضاء بھی اِسی طرح ما وُف ہو سکتے
ہیں جگران تغیرات کے باعث جبودی شریا نو سکے کے دیگراعضاء بھی اِسی طرح ما وُف ہو سکتے
ہیں جگران تغیرات کے باعث جبودی شریا نو سکے کھوٹ جانیسے بہت سے صب صرحبم میں
اجراء خوں بھی ہوسکتا ہے۔

مُرْمِن قِرِمَ عَلَى مِنْ مِن اللهِ عَلَى اللهِ اللهِ اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ اللهِ عَلَى اللهِ اللهِ عَلَى اللهِ اللهِ

پیلے مختلف اعضاء کے کنکٹوٹیٹوکی حاکت تبدیل ہوجائیگی۔ جبرل ری ایکٹوتنیزات۔ یہ تبدیلیئن سوزش کی طرح کی اکثر تھوڑی وسیع گر

جېزل رى المبولندات مير سبريين سورس في طرح في التر صورى و جه مر بهت ميليا بنوالي موتي بين ميزانچ رئبت سي بزالين ايسي لننگي که جنگ ساته و جيوت لگانمولا

ماده بهي عام جسم من نصيلا موا موكا-

زہر کی خاصیت کے تغیرات سے جوغالباً شدیدا جاع خون کی طرح کے ہوتے ہیں علِد میں تہت سے بچیوڑے میں اس وغیرہ بچوٹ جاتی ہیں جبید کی امراض سار میں

عوماً ويميني بن آتي بي-

میمی تحقیق الیونیس سوزش سرجانیست تعروم پوسس موجامکتا ہے اور بُرت سے شدیدا عصابی محبوت کے امراض میں نشمول مندرجہ بالا خراب تغیرات کے خوتی نالیونمیس اجتماع خون اور لیوکوسائٹس کا تبدیل جا وکرنائجی وقوعمیں آئیکا اور تبدیلی کے بٹر و ء مد تربع جدید کاؤکر مجھ ماکس قرودان ڈیسے سالس کی بلی سی مانقط

شروع ہوتے ہی چیوت کامُرکِر بخض ایک مُردہ اور ٹوٹسے ہوئے لیس کی ڈلسی یانقط بنجائیگا مُرین امراض مثلاً سِل کی بیاری میں مُکمن ہے کہ مُرکزی حِصّہ میں نہت سی فیٹی

در بیزایش مرم موجلگ اوسیس نبیری اینند باخشته اور بوسیده موجا وین-میزایش میز موجلگ اوسیس نبیری اینند باخشته اور بوسیده موجا وین-

حچو فی خون نالیونکی ویوارخصوصاً شدید حالتونمیں اکثراؤ ف موجا تی بیں جبکہ باریک اجراء خون نالیونکوغیلان جُبکہ باریک باریک اجراء خون نین ایکی موسس دیکھنے میں آئیگا نیز خونی نالیونکوغیلان دینے والی حجاتی بھی مجروح مہوجیاسکتی ہے حیکی راہ اِن الیزمیں سے کثیر آلیقدار ملاسا کینی

ویے والی جی جی مجرف ہوجاستی ہے جسلی راہ ان ما بیو ہیں۔ سے سیرا مِعدار بیا سا یہی خون کی آبی رطوئبت بہہ جائیگی اوراس حاکت کوالیر کیا کے نام سے جانتے ہیں جوم رکز جیو

کے گرداکٹرو کھا جا ناہے۔ بہدا ڈریائبٹ کھیلاموااور جبہ کے بہت سے حِصتہ کواؤف کرسکتا ہے جب اکانتھ اکس سلگننٹ ایر بیاادر مہرا جب سپٹی سیبا میں ہوتا ہے۔ اِس قبیم کے مداتہ مد

الربیا سے بعضوقت دباؤ وغیرہ کے باعِث دُم بُند مہوجا نیسے مُوت کبی ہوجاتی ہیں۔ مُرکز چھوت کے متعلق جوڈ میزیش اور سلس کی ہلاکت وقوع میں آتی ہے۔

مُخْلِفَ ٱمراض میں مُخُلِّف ہوتی ہے مثلاً کبُض بُنقا می پا پوجِبِّک اَمراض میں توخیفیف اور وگر اُمراض میں وسیع گنگرین عا بُر ہوسکتا ہے۔

رى ايكيوتغيرات غرضيكه كبيرياك تاثير سعيبيات ومبت ضروري مقامي تنبرات در مور ته بین فیرس سلس کے کام کی تیزی برهی بوئی دکھلائی وے ادر برای سمدني نيزي وجفيقت حبيم كارى اكميش وتاسبي جوجيوت منك إنسال ومنك فيؤنبروب موجیسے اور س بوع نا ہے جیم کے اہمی بوائٹرسیار کی تیزی اوٹیشوز کے معیندسیار کی تول مجى زياره بهوجاتى بنے-يەموزش بوتى بىے حبكى إبت تمبيس معلوم بيے كر بُرت حالات میں کشیریا ہی کے باعث عائد مردتی ہے حجودت لکنے سے دا) بیوکوسائٹس کا رساؤرب، وف حِصد كين معيند سارس مجت زياد في احرايا ساكارسكر من ب سے ضروری تبکر لی لیوکوسا نٹس کارسا ڈسبے جو تحد وتوغمين أباسين انتين نے او ف حصة مرطاب كئے جاتے ہيں اور حيل طريق سے ي سيركه لأله يحتيم كامطلب بظاهر بينحنوا طكب كشرح ستيرس إصطلاح مين عمل كميونك موتاب كابوكوسأتس ولان آكرداخل شكره كبيرياكوكهاجاوس وراسكواصطلاح بي میں کہتے ہیں معتبنہ ٹیٹوز کے *مبار*ی تعدا دیھی ہ^و ہجاتی ہے جو کمبیر ہا کھیائے میں بھی حیصہ لیتے ہیں۔ نیزابنی رطوبات سے اِر دگر دیکے اِجہاع لیف کو تبدیل کر کے ایسے ماقے بیدا کر دیتے میں جنسے بکٹیریا مذکورکوا ندا پہوسنچے اور وہ جُلد الاک میا پر اور کھائے جا وس جَبیباکهُرُش رہے ہیریا دیوانگی ہیں، دیکھا جا آہیے۔ خون کے نغیرات مجھوت کی ٹیٹ سی اقسام سرخ کھے کیے کاریسکا رکی آت ج

بڑھجاتی ہے جبکہ شرخ کارسپکار کم ہوجاتے ہیں بعنی اُمراض ہیں سُمرٹ وانہ ضائع ہو جہہا عُلی تغیر اُت جب میں حرارت کو با قا عدہ رکھنے والے نظام میں فرق آجا آ جے جبکا نتیج بُخار ہو قاس حیلے باعث سے جبم کے بُہت زیا وہ ٹیٹوز لوٹ جاتے ہیں۔ بہت سے اعضا کیسی خاص حد تک ا بنافعل ہی اسخبام نہیں ویسکتے۔ مثلاً ٹیٹ نس یا چاندنی کی مُرض میں عُضلاتی تشنج مُرض رہے بیز میں فامج اور نیو نیاس ضُعف فک بہ جیا آ ہے۔ کیس مُبت سے اُسباب سے مُوت و توع میں آسکتی ہے لیعی تبضو قت توہا لکل مُقامی تا نیرات مثلاً گلوٹس کے سوزش ارا ٹریما سے مُوت واقع ہوسکتی ہے گر جموماً تمام جبم کی

حاكت كے خراب ہوجا بیسے می تموی فیعنوتی ہے جوخون اور دِل میں زم رہی اپنر سوانیے مخض خرارت جِمانی را حکر کھبی و قوع میں اسکتی ہے یا جُبکہ گرو و شکے فیل کی انجام دہمیں خلل اجاوے یا میٹا بولیزم میں خلل ا جائے اور مُربین امراض خصوصاً خونیں۔ ر بعنی کرمونسے بیداشگرہ نشانات کا نتشار بعض امراض کو بالخصوص حبوت ہی گے مقام پر محدود رہتے ہیں اور سبم کے دمگر انكاكو بي صي تبور قامی *ری ایش ببت مُشرِّح مہوما ہے اور نع*ضو قت بانکل ہنیں ہم راض میں نمکن ہے کہ بھیریا کے داخل ہوجانیکے مقام پر بھوڈار کیکٹن يلتے جب كے ہراك ٹينوس كيل جا وي ادر بر صحاوي اكسے حالات ، واقع مهوجاتی ہے۔ ایسی حاکت کو اِصطلاح میں سیٹی ہما گتے مِن اورگویه اصطلاح عموماً صرف أن مُرضوں پر عائد مہوتی ہے جینیں یا پوجنک کِرم باعِث ل و مُرْجُلُداُ مراض دراُصل بیٹی سیک بى يى جنبركىرى ق وس يعجى تميي ايسالهي ہوناہے كەئمقامى كمثيريا اپني جُرُّ بمقام برممهر وإقيين اور بوسكتاب كديدكرم ليفيتكس ناليونس ئے غدودس مظہر کرری امکشن کا اعث موں اور وہاں و منبل بنا دینے ہے کہ وہ غدود میں سے بھی گذرجاویں اور ر خش کوختم کردیں . نگر بیھی ہوسکتا أكرَ عِلْكُركُونَى ديكرمُركز بعارى ببداكروين نيزجُبكرورا مُرك غلاف خودمجروح موسكة سے اُنمیں زخم بڑجا دیں تو اِسکے ذریع بھی درا ٹرکی راہ سے یہ کرم خون میں چلے جا کر بھیل جاتے ہیں۔ اور آب ٹیونر کا انٹنیا کے ماؤ ف ہوتے ہی مجروح نابع غلافونکی او بڑھچاتے ہیں اورایک منجمد نقطہ نجیا تا ہے جونامٹر دوبیبی لی کے داخل مجھ ر مبور و فط جا تاب، إسكانيج بيرة اب كرنامروه نقط ك كرس خيس كرم لمي

شال ہو تے ہیں ٹوطنے اور منقیم ہوتے ہوئے دوران خون کے ذریع جسمے ویگر حصونیں بیوینے جاتے ہیں جہاں یہ عوق شعریہ میں جاکر گرکجاتے ہیں۔ بیائے کو انگر سب سے پہلے عود اُلگی کی عروق شعریہ میں گرکجا آا غلب ہوتا ہے اور اِسی لیے مُرض مُونیا کی مُنت ہی یہ کی اُلگی ہوجا سکتی ہے ۔
کی مخت ہی یہ کی لائتی ہوجا سکتی ہے ۔

حبواني كرم مار وتوروا سيبدات وأمراض

بشمول اُن اُمراض کے جوخون اور نشوز میں نباتاتی بیریسیائٹس کے دخول سے عارض وربئت سے أبیے أمراض تعبی ہیں جو دیسے ہی باریک باریک جوانی کرمونکے باعِث احَن ہوجا نے میں حوبر و ٹوزواکی ذیل پی شارمیں بئیں برواور و آ ایک خانہ وا باريك حيوانات بين جنك سيلسد مي كثيراً لتعداد عام أقسام بي يكرم شال مين اورحكن تفاق سےجہا نتک ہمیں مُعلوم ہے گوان میں سے بُہت ۔سے کرم نقصان دہ نہیں ہوتے۔گر كبض جويير بسائرك خاصيتت كحيمو تيحيين ئحينه حالات ميں إنسان اور حبوان دونونيس كشخت بككه أهلك أمراض كاباعث مهو سكته بين فيخيا بندانسا يؤنميس ميليزال فبخار بروفوزون کے سبب سے ہوتا ہے اور تھوڑونمیں امراض سرا دیا ٹرویلاز موس کھی ارتہی سے عارض موتي اورايسي مويشانيس امراض ليروائر بالدوائن بائروبا زموس اوركتونكا بائرو الإزموسيس معي موجآ الهبع ينزر يزرونميس شالا كبط وتنبس وغيره كاميائرو کٹوپس کھی پروٹوزوں ہی سے ہوتا ہے۔ ان کے علاوہ کاکیٹریا ورسا رکوسیٹس أقسام كے كرم بھى ہيں جو حيوانات كے كُننوز برخمار ستے ہيں۔ یرایک خانه کے حیوانات یا پرو ڈزر آایک مفروّیہ و لوباازم کی ڈلی ہی ہوتی ہے

اروشین کے امبوہ یا والیے بھی سائٹو بلازم کی راہ بھیلے ہوئے عمواً پائے جا سکتے ہیں ئعِف أمراض مين مُمكن سِي كرايك شارِلا هوا و يميهِ وال بعني ضَّلو**م وايك** ف رِقِبق قَطره كے میرونی جانب جبیم کے قریب نمودار مہوکرا کیٹ تین قداختیا رکیے۔ اور تیزی سے شکو کر ہاہر ے اور آہستہ آہستہ بھرو سیاہی نبجا وے۔ بیخٹ لو کسی میل کے مختلف حصتوں سے رقیق ما دہ کھے اِحتماع کے با حِث پیالہوجا تاہیے اورفضُلات سِیم کے خارج كرنيكا يك طريق ہے بيروٹوزو آھي ايك طرح منقسم ميونيك ذريع برا منتقين أول م ہوتا ہیں جیسکے بُدرحکر ہی جہم کا پر واٹو باا زم بھی مُنقِسم ہوجاً است ۔ بہرت۔ - مع ووروم وحات بيس اور معربها عكوا على جورا موا رمتا معديم ستنيحكرونمين تقيم م وجاتا سيخ اسى طرح پر و نويلازم بجي ٽوٽ ك بهت سی ولیان نجاتی می اور سر دُلی میں مُغز سروا۔ مکن بنے کربر دونوز وا عُرصد دراز کا بلاحقتی کے اسی طرح بش<u>صتے ر</u>منی مگر عمود ما ئسی ناکسی قریم کا ملاپ مجله یا بربر ضرورتمل میں آ آہے اور ایس غرض کیلئے تریا ہاوین کرم اول بيدابونسي

پیرد ہو ہے۔ سین علم ہے کر گھٹوروں کے جبم میں بیدوٹوز داکی موجو دگی سے امراض لائن ہوما میں جنیں سے بہت سی بیمار إلى منت کی فوراخاندان کے کرموں اور طرائی بینید سوماٹو ہی قبیم

کے ٹرائی پیٹوسوہا سے عاریس ہوتی ہیں۔ ٹرائی پیٹوسوس فیرے کے کرم کم دیش تھا، کی نسکل کا تیسم رکھتے ہیں جیکے دایا جاہنب سنداں محافر مد قریمیر میں نیا کہ دندنگ جیلی کہتے ہیں اور جی کے ایک مرسے کے

ا با سَبَالِی البروا تَقِیلی ہوتی ہے۔ بہتہ انٹر اور نینک الیانی سنتے ہیں اور بہدے ایا ہے سرے ہے۔ مُتصلّ بلے فار دبالسٹ یا جہ رہ بینی مغز ہوتا۔ بہ حسِ سے نیلے جینے یا ایک و رئی سنی ماہ کی ایند فوکلتی ہے۔ یہ و دری یا شلے پیار ام برد و انٹر اولٹینگ جیلی کے ہیرون کنا رہے کیسا کھ ساتھ جاتی ہوئی جیسے نیوفنیس یا مُعرِ فرکو و ایک ، کیابین نُقط ہوتا ۔ ہیں جوعمو ماہم سکے اسکے باہر رہتا ہے۔ سائٹو باانے میں یا مُعرِ فرکو و ایک ، کیابین نُقط ہوتا ۔ ہیں جوعمو ماہم سکے ایسکے اور مجمی میں بھی ہوتا ریم فاتی

كِن فِهُ مُسِ رِبِّيَّا بِهِ بِجُرِكِهِ السَّحِيُ فُصِلِينِ مِن ارمِونَ مِينِ **إلِمِفَ مِن مِومًا سِيمَا ورُحِفِن** كِي**م أُوحِيْوا** مِين تُهِن مَى مُهاك بَا شِرك قِيدِين مُركَعِين إلكل هِي نقصان رسال بنيس مِوتِي وال كِرمِيْ هم م<u>وسط</u> اور برشطهٔ کاطریق ساده ن^{ما}ست و طریق **بهد ج**رکها قرل منشروسوم ا و مه سِيم الرَّرُ السِيم الاركبارس بالن جم مجي نقيم الوجانات مكسور يكي الرت سس طُنْ مِنْ مِنْ مِن وودورى موجلت مين مرد كرا قدام يل ايك وم تبت سے مكوب موجايا كركية بين منه والبين كي موجود كى كالموال الدريك وه فيفتى كرتے ميں يالهي البحى فيصله ميں ر کے ایسی رفیق سپاٹر وکٹی میں جو ہار مک اور نافرک و صالے کی طرح کے شکل براج ورمیزی بیطے ہوئے سے ہوتے ہیں کیفن قسیم میں تو انٹریونٹینگ حجیلی مجہ تنگیاں ہوتی ہے گرفاعیام کانشان بھی نہیں رکھتے۔ نیوکلیس یا مُغز مٰرکورٹرہم کی طوالت میں ہا گھے كى انندك وسائد المات برائجي مباحثه بعدك برام كسطرح منقسم موقع من مكرمبت يد معن المناز الرائي مواكة مين كذاب كالما كالما الما أنا موتى م إسطيه غلاوه جابور فيس مرض ببداكر نيزال بروثوزون قسم ميں بائرو يلاز ما آتج م جو كجيئة وتهك حيا لذر كي خونميس اور مجيفه يحير يو شك بدن ميس رمهما من ميشفت خوركرم كنكوم يا ورنبزار كثف دا_ نے جانزر وستكے خونمیں ہوتے ہیں جوخون کے ان مُرخ دا نونمیں رہتے ين حنيس: دبلاك زوا التي إلى اور فرايع ونك خوان جُرِسند والى حجر الديك ايك جا الارسى ووسرے عانورس جلے جاتے ہیں۔ بِائرو إِلزابِعِي مَحْلِيف أقسام كَر كِرم بهوتے بِس جِربُت سے جانورول محم خوار المانث كيرطور برمتى بيس كمرأبيه أمعلوم بوتا بيع كه خاص خاص أقسام خاص سى جا وزروب مصر تعلّن ركفتى بين جوممُوماً ديكرا قسام جالوران مين منيس تبديل بوجاتى-اِس قبيم كے بريسائنس اِئمفت خوركر موسنے بيدا شرقر ص عوالمرت مجھ المسكيموافق مى مونى م يسير جسر إصطلاح مين جالؤرونكا بإثر وبطاز موس كنت بين-اور يكرم كعورت - كرص - كُتّ ادائي ونبي حملة ورم واكرت بين -

اور تنخیصی قسِم ناشیاتی کئیکل کے بیر سیائٹ میں جیکے نام سے اِسکو بھی موسوم کیا گیا۔ مگر يه ناشياتي كَ تَرِيمُين مُخلَف تَورُ رِكُوسَى بين بثلاً سأسُولِا زم بجانب مجبط كلفه اورمَركزي طرف صاف موتات، نیوکلیس یا مُغرجبم کے جوالے سرے کولگتا ہے اورایک جہت جامع رنگین لْقط موتاہے جبہے کے بوکدار *میرے بر*ہی دیگر مثبت باریک خور دمبنی نبوکلیس ہوتاہیے اور بووائن قسيمين أيد دوم انتظام مبت عام طورير ديكها جاتاب وررانتخبقي نمونه وه ہے جیمیں اُسکے ننگ بروں سے چار ناشیاتی کی شکل کے بیریسائٹ کمی ہوتے ہیں جو تلیب کی صورت کے ہوجاتے ہیں اور یہ ناشیاتی کی سکل کے بیریسائٹ اگرچے عموماً ہالکل محدودشكل ركهتيمين مكرهي تبت بتقاعده هوجات يين جُركب حبرم كے مُحْتلِف حيتونيس سیوڈ و بوڈیا کوبا ہر نکالتے رہتے ہیں۔ ا ورحبم کے تنگ سرے برایک نمیے تسمے کی شکل میں عموماً ویکھے جانے ہیں۔ایک و دسری قسم کا بیریسائٹ گول با جھیتے کی طرح کابھی ہوتا به حبمیں چھتے کی صورت میں پروٹو بلازم ترتیب دیا جا آیا ہے۔ نیز ایک قسم مبیبی لیری جی بصحيمين برييا تمك كاجهم سلاخ كى انند سونا ب حيك ايب برب يرائلين فنقط رمتا جع مندرج بالأجُلاأ قلام برييات إنشراكارسكارين مرخ واندكي بجمي بسف والامن يجكد پريياً نٹس كے ذرىعية كارىيكا: تُوٹ جاتے ہِں تونتيجہ يہ ہوتا ہے كەنۇنير ديگرآزافسمين هي شابل مهوجاتي جي «

إم يوبي في محقوظ ب

مُرض کو پیدا کر نیوائے کرمونگا کی طالعہ کرتے ہوئے ہم جُلد مُعلوم کر لینگے کہ اُ بیا کوئی بھی کبھی کہ اُ بیا کوئی بھی کہ بیا کہ کہ کہ بیا کہ میں اور تمام جانور ونہیں مُرض پیدا کر سکتا ہہے۔ درا صل کوئی بھی مُرض کو پیدا کر نیوالا کرم اُ میا اپنیں جو ہر قیم کے جانورانہیں کیسال تا نیر کرکے اُنہیں فاؤف کر درسے بلکہ اُ ہے۔ کامراض کی دیکھے کئے ہیں جنہیں کوئی کرم مُرض ہی بیدا نہ کرسکا حَبِر کہی دیا تورکیسی مُرض مذکور بیدا نہ کرسکا حَبِر کہی دیکھے سے نیر بھی مُرض مذکور بیدا نہ کرسکا حَبِر کہی مُرض مذکور

نه برطسے تو که اجا تاہے کہ مریض اس قیم کے کرم یا مُرض سے مُحفظیت رکھتا ہے ۔ اِس مُحفوظیت کے مُخیلف ورجے ہوتے ہیں کیف میں توجُن وی اور کیفی میں کُلّی مُحفوظیت ہو تہے۔

ہوتی ہے۔ مُحَفُوظِیّت قُدرتی اورکسی ذرایہ سے حال کر دہ دوطرح کی ہوتی ہے۔ قُدرتی مُحَفُوظِیّت توخاص خاص اُ قسام جالؤرا اس کرہی حاصِل ہے جِسکے ہا بعث وہ مُتَّقَدِیْ اُ مراض سے مُحَفُّوُظر ہے تیے میں۔ ہالخصوص خینہ خاص اُ قسام جا نزرا ں کوکعض بجارہا یں نہیں ہوتیں مثلاً ہایو نکو گلیٹڈرزیا برکنار کا مُرض بنیس ہوڑا اور گھدوڑ سے زنار رسیسٹ یا دہاء

موشی میں مئیتا ہیں ہوتے۔

مُّ ایکوارُیْ ، یا حَکِل کرو کُھنُوُ طِیت بھی مُہت عُرصہ سے معلُوم ہے۔ اگر کسی مرض کے حکہ سے ایساجا نور بھے جا وسے جواس مُرض کا ما دَہُ قبوُ لِیت رکھتا تھا تو اِس قِسم کی مُحُفُّوظیت کو عِمُوماً ایکوارُرڈ کہتے ہیں۔ و باء موسینی کا ایک حَمَله اُسی جا نور کو کین سالو تھے واسطے مُحُفُوظ کروییا ہے تینی با وجودا سسمَرض کی جیبوت لگجا سیکے بھی بارویگر جا نور اُسکے حکہ سے نیج جاتا ہے۔

جانور اسكے تلاسے نے جا ہہتے۔

یہ یقین کرنے کو کانی دجوہات ہیں کہ مہت سے مُر لفیو نکے کہی چوت سے
جائبر ہوجا نیکا اِنحصاراُ سی مُفرد جا نور کے جِم میں بدورا ن مُرض جُند خاص ما و و نکی
پیدایش برہوجا نیکا اِنحصاراُ سی مُفرد جا نور کے جِم میں بدورا ن مُرض جُند خاص ما و و نکی
پیدایش برہوئے بیا اُ امذا بہت سے مُرلفیونیں مُرض کے اِختنا م برمُحفویظیت ہوجاتی ہے۔
ایکوائر ٹو یا چال کرد و مُحفوظیت کا زمانہ تیا مُخلیف ہے گئی کی جو کے نفوظیت ہوجاتی ہے۔
صرف تھوٹرا عُرص مُحفوظیت رہتی ہے اور کبھوئیس زندگی کھرکے سے کھوٹی امراض میں تو
جب کوئی جانور کہی جوت دار مُرض کے تکدیس سے گذر کرنا مگر دو مُرض سے
حَفوظیت حاص کرلی ایسی جوت دار مُرض کے تکدیس سے گذر کرنا مگر دو مُرض سے
مُخفوظیت حاص کرلی ایسی جوت دار مُرض کے تکدیس سے گذر کرنا مگر دو مُرض سے
مُخفوظیت حاص کرلی ایسی جوت دار مُرض کے جہوبی داخل کیا و سے جواسی مُرض کی
اگر اِسطرح کی خون کی سیر م ہی اَ یسے جانوں کے جہوبی داخل کیا و سے جواسی مُرض کی
استی دادر کھنا ہر تونا ممبر دوجانور میں اُسی مُرض کا ماد و جوابیت کم ہوجا بیکا ۔
استی دادر کھنا ہر تونا ممبر دوجانور میں اُسی مُرض کا ماد و جوابیت کم ہوجا بیکا ۔
استی دادر کھنا ہر تونا ممبر دوجانور میں اُسی مُرض کا ماد و جوابیت کم ہوجا بیکا ۔

' خبائجہ پہلے جانور کی محفوظیت تو جو کہ اُسکے جم میں آرگنیرم کے باعث عمل میں آئی ایکٹو کہائمگی اور وومرے جانور کی محفوظیت جیکے نوئیس صرف سیر ' افل کیئئی ہے '' پر ہو کہاتی ہے۔ اکٹر پیجی مکس ہوتا ہیں کہ کرسی جانور کے جہم میں با دجہ دکرس مُرض کے کرم بہوئی عبانیکے مجمی میرم کے اِستعمال سے مُرزن کی بہائش کر کباوے بائم سے کم مُرض ڈکور اِنا حِفیون بہرجا کہ باعث مُون نہ ہوسکے۔

کبضوقت حیم میں کبٹیر یا کی تیزی سے کبند مہوجا نیکا سبب یہ جی معاوم میوار ہے کہ خون اور فیٹوسلوا سکے روکد بینے کی قابلیت رکھتے ہیں کی نی عیافی سیاراً سمیں الیسی رکو تیں۔ بیدا کرسکتے ہیں جوکعض کبٹیریا کے بیدا کردہ زمر کا اثر ہی ندمہو نے دیں۔ بلکہ حیم سکے سیارا کے بیدا ما قرسے جی بیدا کرسکتے ہیں چینے کبٹیریا ہی بلاک بیوجا دیں۔

مثلاً اسی صورت میں جُرکمبت سے مُرثر واسکے زمر مہوں اور کراکہ ہی والذری جو مرمر کو جنہ مرمر کو جنہ کر سے میں جنہ کے خوب کو جنہ کے اور کر کھیے کے میں میں ہوگا ہوں میں ہوگا ہوں اور کا خون نکال لیا جا وے تو جو میر مراس خونیں سے علیا کہ دہ کہ میں ہوگا جو جند ب شکہ در مرکویے تا ٹیر کر دیگا۔ اور ایسی سیرم کو دافع زمر واقع مرم ہیں اکٹیٹی ہے کین کے۔ یہ اندی گاکسیوں یا دافع زمر واقع درمر واقع

ر بر سون بن مصد معرور می را بید من مهد می میدان می این می میار در می میرد می جسم کے اندر دیا ہر مرد وطرح کے زہر کو بے تاثیر کر دبتیا ہدے۔

ىلەزىيى ئېيى مِلْتا 4

جهموان من كثيرسائد الكشر أنهي كرمونكاملاكمنا

یسے کمٹیر ایکے حالات میں جوجرم حیوان میں بڑستے اور نشونما با شفی ہیں مرحلین ہوا جا ريض جا **ور كيلية مُب** سے ببلاكام يه كرنا جا ہنئے - كرجو مكبت_{ير إ} ثمار ك مِن بهو تح<u>لَّ</u>هُ مِن انہیں ہلاک کر دیاجاو۔ نے یا کسی کیمیا وی طریق سے کم زمر ولا یا ہے "ا شربنا دینے کے ورود کیجاتی ہے اور اِس كيميا وى كبيريم كى مِقدار جوشروع ميں مُهت كم بيرينيانى كئى بير يعد إحتياط سے برط هائى جاتى مصحتى كمريض مرطى مقدار كوبرواشت كرسك بمثير بإست فحنو فنبت فأبل كزميس مخفوظها لأ كے خون كى سيرم ميں اكثر تغيرات واقع ہ<u>والرتے ہ</u>ر ت كيشرياكي زندكي كيلي نُقندان وة سوت مي اورتصطالات لرنیکے کارآ م**رموسکتے ہیں مگراس طری سے صرف ب**تنعدہ بھیر ایہی کی اٹیر ذالی کرسکتے ہیں۔ ب سی محصیمیں بھیریا واخل ہوجاتے ہیں تواکٹرزندہ **مورغ مواور نحنوُظ جا نورمین فیگوسائنگ سلیز کی وسعت خصوصیّت - نند زیاره موتی ہے -** اور محفوظیت کے غمل میں یہ فیگوسائٹونسس غالباً بُہُت ضروری حِصّہ لیتے ہیں۔جَبیہا کہ انفائین نعنی سوزش کے باب میں اوپر تبلایا جائیکا جے کہ جبہ حیوان میں فیگوساً مٹس بولیس کے سیاسی كاكام دين بين مين جال كميرا بوت بين أس عِند مين على يوكيب س ك ذريه فرراً فيكوسأمس ألبو بخيفة بين اور مكثير بإكوكها جاينك ذرابيرأ كلى زَهر بلى تأثيرها بع كروييت بين-

خون کے کچھ حصّہ بنیں ہم ایں بین نوس کتے ہیں فیگوسائٹونس کے ثبت مدد گار ہوتے ہیں نعنی ان اجسام کی تاثیر نامبر دہ مکبٹیر یا کے اوپر استقدر نقصان دہ پڑتی ہے کوفیگو ہائٹس اُنہیں اسانی سے کھاجاتے ہیں۔

کبٹیریاسے بیدائٹ و نہریم اُس زمرکو جو بھیریا کے باعث جم میں پراہوا ہے فاکسین کے نام سے جانتے ہیں۔ بیض کبٹیریا کے حالات میں تورقیق کا شت کو جھانے کے وربعیاس خاکسین کو باسانی علیحدہ کرسکتے ہیں گردگیا قسام کبٹیریا کا ٹاکسین خواہ انھی طرح معکوم بھی ہوکہ وہ زہر یکے ہیں اِسطرح علیحہ اہنیں کرسکتے۔ لہذا یہ معکوم ہواکہ بھی الات معکوم بھی اور کبض حالات میں تو کبٹیریا کے پروٹر بلازم کا زہر بایا مادہ رقبق کا شت بیں اسان سے نیکھا باہے اور کبش کا اور کبش کا اور کبش کا اسان سے نیکھا باہے اور کبش کا اور کبش کا اور کبش کا اس کی اس ایسان سر بایا ٹاکسین نہیں بیدا کر سکتے ہیں۔ لہذا ہم ٹاکسین کی انسان سر بایا ٹاکسین نہیں بیدا کر سکتے ہیں۔ لہذا ہم ٹاکسین کی انسان سر بایا ٹاکسین نہیں بیدا کر تی تیس تو مراف اور اکسان تو مرف اللہ اور اکسان کو کر فیوا لا موجوبیں کرتے ہیں جینیں سے موخو اُلڈکر کی تمثیل تو مرف ایسی میں بیتی ہے ۔

عَامِ مَالِبِرِ عِنْظُما لَقَامِ مِوقَوْ يَ مَحَكِمْ مِنْ تَوْرَى اورساريه اَمْرَاضِ فَي الْمِرافِ الْمُحَامِّينِ مِنْ اللَّهِ عَلَيْهِ مِنْ اللَّهِ عَلَيْهِ مِنْ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّه اَمْرَاضِ فَي اللَّهِ السَّالِ السَّلِيلِ اللَّهِ عَلَيْهِ مِنْ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّهِ اللَّ

را) لا تُن یکسی جگرسے جہاں جا بزر رہتے ہیں جانزر دنکوعلی دے کر دینا۔ (۱۱) جاعت بندی کے طریق سے جُواکر کے الگ الگ رکھنا مثلاً (۱) مَر بینیو کی جَباعت، دب، مُشتبه مُرینیو کی جُباعت اور درج) بظاہر تندر ست جانزر و کی جُباعت بنا تا (۱۲) اگر خرورت ہو مُرینیں جانورو نکو ہلاک کر دینا۔ (۲۷) لاسٹو نکو جلا تا با و فن کرتا۔ و ۵) وس اِنفکش کینی زہرسے پاکساف کرنا- (۱) ریپور ف بکهنا- (۱) معیته او قات بر ما حظ کرنا- (۸) ورکزیگ آبوسولینن کیعی علیحده رکھتے مہوسٹے کام لئے جانا- (۹) ٹیکر تحفوظ بّبت دگانا ،

دا)لائن باديكم مقامات مسعليي وكرنا

یکآیا جُلیجانوران کواکی جگہ سے انگ بیجا کر کھیتس یا صِرف بُشتہ جانور و نکومُون کا اصحہ کی چیوت کو باکی وسے دام سرط اپنی برشھ مرجونا ہے جیس سے کا امربر وہ مُرض لگا ہے یک کی تیز جھیوت وارمُرض شلا و باومونٹی کھیلے جسکے اخراج سے زمین جَلدمؤٹر اورز بر بلی م وجاتی ہے توجانور دیکے کھڑے مرفیکہ مقامات ضرور تبدیل کر دینے جا ہمیں اور وی کو گھڑی نہ رہے ۔ مُرض گلینڈرس یا بدکنار کی آوا اگر تخت اور جوزمین مؤثر ہوگئی ہے وہان کوئی بھی نہ رہے ۔ مُرض گلینڈرس یا بدکنار کی آوا اگر تخت نہ ہوتو صرف مُربیض اور اُن جانوروں کو علیجہ وہ کہ تا المروری ہوگا جو مُربیض کے قرب ہمیت ہوں۔ مگر بہرجال تمام مُربیض اور اُسلے بیاس مرجھے والے جا اور و کموضر ورعلیجہ وہ کہ وہنا جا ہوتا ہے جا

رم) الكر كي كي الحضاا ورجاعتبني كرنا

جانوروکی و در گری ما جگاعت بندی کرنی چاہئیں ایک مُرفین جانوروکی و وسری مُشتبه جانوروکی اور تیری مشتبه جانوروکی اور تیری مشتبه جاعت بندی میں وہ جانور کھی شامل کھے جا ویں چو مُرفینو نکے پاس رہے ہوں خواہ اُسوقت اُنیں کوئی علامت مُرض نہائی جاتی ہو۔ اِس علیحد گی میں مُرفینو نکے باس رہے ہوں خواہ اُسوقت اُنیں کوئی علامت مُرض نہائی ہو تھے اِس میں مُرفینو نکے بالم سازور سے دوری کا رکھنا چاہئے تاکہ اُسکے ما بین جماعت بندی کا فاصلہ بھی ایک و وسری سے کافی دوری کا رکھنا چاہئے تاکہ اُسکے ما بین کوئی موقد النصال ندر ہے۔ مُرفینونک نگہ بال سائیس وفیرہ۔ کھیتوں۔ کی جسے مکوروں پالٹو پرندوں اور کُتوں وغیرہ کے وُربی مُرض کا زم یا چھوت ایک جانور سے و دسر سے جانور

یس یا ایک حکرسے دوسری حکد بہونے جا آ ہے۔اگر فوجی ضروریات کے باعث جا عتن ری کرنیکو کا فی زمین ہم نہ بہو پنجے تو ہر تھا عت بندی کے گر دکسی نہری طرح کا احاط کھیے اپنیا جاہئے اوراگر مَواعَلِتی ہوتوندکورہ بالاترتیب سے جِسط ف کی تہوا ہو وید هرتند رُست جا اوْر وَنکوکمیتی۔ اورا و شکیطرف مُشتہ اورمَ بضونکہ۔

موسی کی ایک میر در کرنی دارد انجانی سے ہی مریض جاعت بندی میں اگم و سے تو تا وقتیکه و باختم دیو مجیکے مُسے ویس رہنے ویں اورکہی صورت میں بھی تندر ست جانور نہیں نہ طاوس +

رو بهر تصر جانور وکی بلاکت

جبوری اُمراض کے خون کی خصوصاً جُب بَمت زہر بلا ہو یا جَب اُسمیں ہُواکے طُقے ہی سپور بنجا دیں جنسا کہ مُرض انتہ اکس میں ہو تلہے تُبت اِحتیا طرکھنی چاہمے کاگر کہبں گرے تواس مُقام کو کامل طور ہر وٹس اِنفکٹ کر دیں ہ

رم الشونكامناسب أنظام

حجكهاً مراض میں حبکا اِخراج حیوت وارا ورُشعِتری مبیحبُب مُوت یا ہاکت کے مُقامِسے لاش كورٌ فن كرنے يا جلا بينكے مُقام بريبجاوي تولاش مذكور كے قُدرتی سوراخونكوم پيشه بندكر لينيا چا ہے خصوصاً جب عام سر کول اور شاہ راموں پرسے گذرنا پڑے تو ضرور ہی ایسا کرنا چا ہنئے۔لاشونکوزمین برکھیٹتے مہوئے ندرجا دیں بلا تجھارے یا گاڑی پرلیجانا چاہئے۔ لاشو تکے انتظام میں بھاری پرداکریٹرو الے کرم کی زندگی کے حالات کوٹھی مذنظر کھنا چاہئے مثلاً ابیی تمام بھار یونیں جیں سپور کا نَبنااً غلب موجَبیا کَرُضِ انیتھ اکس میں ہوا بعد يا جكة مُرض كوبيداً كرنيوالاكرم بيبروفائشك بوسكم مويا خصوسيّت سيطا تَت مُقابل ركفتا موحبيا كرابيي زوا كك لمِن جائش مي أبسى لاشو ككواك مع جلاوينا جلب - اور إس مقصد كين برفوجي مقام براكب ين ريزاس نونه كابناوس كرايندهن خراب جامي يااكرلام كاموقد بهواورىيدنه بناسكيس توزيين مين لميب كي شكل كاايك غار كمعودكر كام بيل وي معار، في لما قريباً ١٥ ارتيج ورا اورمركزس سعجان ليب كه بردوبا زواتصال ادي ٨٠. اِنجِيدُ كمرا بنادين بوسُطح زمين كي جانب كونسِبتاً انتقلا موتا جا وسے -إس غارسے جو گوشتہ بنتے ہیں ائنیں مٹی ڈالیں اور اس پر دومضبوط او ہے کے ٹکوے مثلاً معمولی افیٹ لمبی ریل اسخرض سے رکھدیں کہ لاش کو اِن پر رکھیدیا کریں۔ اگر لاش میں سے انتیان تکامکہ أعضاء كوعلى حده كرلس توقبت آسانى سے عبل جائيگى- مندوستانميں بر كھوڑے - اُونٹ اور مبل كى لاش كوجُلاتنكے لئے سائمن سوخته اور المكيين مٹى كاتيل ديا جا ماہمے اور مرخج اور موليك من سوخة ادرأسيقدريش كاتيل مِناب -

اگرانتیم اکسی کاش جائی نه جاسکتو اسے سالم و فن کردینی چاہئے۔ جوجانور مُرض برکناریا دُباومولیشی سے ہلاک کر دیئے گئے یا اُنسے نوت ہوگئے ہوں اُنکی لاشونکو بھی یا توجُلا دینا یا دُفن کر دینا چاہئے ۔ اِسی طرح مُرض سُراکی لاش کوہی سَر ا کے مُوسَم مِیں تو و فن کرسکتے با جا ہی سکتے ہیں گرسال کے دیگراو قات پر صرف و فن کر دینا ہی کا فی ہوگا۔
مرض ابنتھ اکس کے سواء باتی جُراجالات میں جُراب کو کا ف کر گرف کا گوے کر دیں اور
انش کوکسی ڈس انفلٹنٹ سے ڈھک کر و فن کریں تاکہ اُسے کوئی کھود کر ذنکال بیوے
انش کوکسی ڈس انفلٹنٹ سے ڈھک کر و فن کریں تاکہ اُسے کوئی کھود کر ذنکال بیوے
وینی چاہئے۔ اگر مُردہ جَلا نے با و فن کرنیکی جگر پوسٹ مارٹم کرلئے یا آئیس نکالے میں خون
یا دیگر اِخراج کے گرجا بیسے کچھے مٹی موٹر ہوجا ویے توا سے بھی لاش کے ساتھ ہی جُلائی
یا دیگر اِخراج کے گرجا بیسے کچھے مٹی موٹر ہوجا ویے توا سے بھی لاش کے ساتھ ہی جُلائی
یا دیگر اِخراب کو فنائیکا مقام ایسی علی ہوگر ہونا چاہئے۔ فی الحال یہ خراب دستورہے کہ لام
انتہ تھاکس کی حاکمتیں تواسکے گردا حاط بنا دینا جاہتے۔ فی الحال یہ خراب دستورہے کہ لام
کے موقعہ پر لاشو کو کوچ کوئیکی سرگر پر ہی چپوٹر دیتے ہیں اِسے بُندگر نا چاہئے۔ بلکہ و فن
کرنگا اِنتظام کرنا مُناسب ہے۔ لیکن اگر یکن میں نہ سکتا ہوتو لاش کوسٹرک سے کم از کم
ایک مہرارگر کے فاصلے پر دور بھانا چاہئے ،

(۵) دِس الفَكْسُ أَحْنِي حُمُوت سے باك رَبّا

نوس انفکش کاکوئی طاق عقلندی سے کام میں لانے کیلئے دوبا تیں ملحوظ رکھنی جا مئیں۔ (ا) ہیاری ہیداکر ینوا سے مامحروب کی زندگی کے حالات اورائسی طاقت مقا بلاج ہیرونی تاثیرات مثلاً دوشنی۔ گری خشی اور کیمیاوی اثر کیو قت ظام کرتے ہیں دہا ہو کیکٹا کیئی افراج وفضلات وغیرہ کے دفعیہ کی تجا دیز جو زم سیاح او دوبا و موثیتی کے مجملہ فضلات کا خابی ضروری حِصہ لیتے ہیں۔ مثلاً مُرض کلینڈرس کا اِخراج اور دبا و موثیتی کے مجملہ فضلات کا خابی کرنایا ہی زوائک لیمنس میں ہیں کا زمر کا اخراج اور دبا و موثیتی کے مجملہ فضلات کی خابی کا زمر کرنایا ہی زوائک لیمنس و مائٹس میں ہیں کا زمر میں کہ دباء موثیتی کا زمر اگر جو مے کہ دباء موثی کا زمر میں اور میا میں رہے تو ہو یا م دن سے ذیبا دہ و زندہ نیس رہ سکتا کرف مُنظم کے اہم دو تھیں رہ سکتا ہے اور مرض رہے ہیں یا دیوا مگی کا زمر میزدہ و مرکب کا زمر میزدہ اور مرض رہے ہیں یا دیوا مگی کا زمر میزدہ و موجوا تاہے۔ مراآر کوئیزم ایسے میر بان مریض کی مُوت سے مہم گھنٹا کو دوت ہوجا تاہے۔ مراآر کوئیزم ایسے میر بان مریض کی مُوت سے مہم گھنٹا کور دوت ہوجا تاہے۔

مُرض گلینڈرس کاز سرجو اِخراج میں ہم ۴ یوم زندہ رہ سکتا ہے۔ بُنداُسطبل میں چار مہین زندہ رسمکی کا۔ مُرض انیتھ اکس ٹیٹ ننس اور بدیک لیگ کے سپیورا ورہم یراجِک سبٹی سیمیا کے میں سس موافق حالات طِلنے پرسا ہونتاک زمین ہیں رسکتے ہیں۔

ں حالات مجھے پر منا ہو سہت رہان ہیں سہتے ہوں۔ روشنی جُملہ اُ قسام مکبٹیر یا پر مُرطِّر ما تیر کرتی ہے کیفی روشنی اور سُوا کے لگنے سے د مکبٹیریا

حِسے مَربضِو کے کھڑے ہونیکی جگہ کولیمی باک وصاف کرسکتے ہیں۔ یہ بُہت ہی آسانی سے ہم ہیو پنج سکتی ہے۔ لہذا جہاں کہیں سہولیت ہو آگ ِاستعمال ضرور کرنی چِلہسٹے۔

جوشدينا اورجوشديا كيا يانى بى اسى مقصدكيك كارآمد بوسكاب يجاني بى اسى مقصدكيك كارآمد بوسكاب يجاني بحى من المنات كم دستاب بوق ب -

مرادن میں ایک است ایک ایک ایک ایک میرجاتے ہیں مگر ثبرت سے بنیں بھی مہوتے۔ ایک کورٹیسے تعض ما تکروب تو بلاک برجاتے ہیں مگر ثبرت سے بنیں بھی مہوتے۔

گرڈِس انفکشن کیلئے ُخشک کرنا۔ ہوَاا ور دھوپ دیناضر*وری اُمور ہیں بنی سے خور ڈپنی اُج*ما اُ یا ماکلرو آرگنیزم کی نشوٹما بڑ ہتی ہے۔

تجمیا وی طریق سے دِس انفکٹ کرنا بہت سی کیمیا دی اُشاءزندہ پرولو پلازم برمضر تا شرکر نیکے ذریعہ جا ندار سیر مثلاً کبٹیر یا کوبلاک کرڈائتی ہیں یُجنا بچہ نبض اُشاء تو فراً ہی بلاک کرڈوائتی ہیں اور وجش اُنہیں مفلوج کردیتی ہیں اور بلکے زہر کی صِرف یہ تا تیر سوتی ہے کہ کبٹیریا اپنافیول انجام ندولیکیں۔

چن چیزوں سے بمٹیر یا ہلاک ہوجاتے ہیں بُرِتمیتی سے جیم کے سلرا درانسان بھی نئے ہلاک ہوجائے ہیں اِسی لئے ڈِس انفکٹ کر ٹیوالی اُدویات کو بہت اِحتیاط سے اِستعال کرناچا ہئے۔ بمٹیر یا پرکمیا دی زہر ذکی مُعصّلہ ذیل تا نثر ہوتی ہے۔

رہ پہ ہست بہیر وی مرد وی مسلم دیں ہیر ہوں ہے۔ (ا) ہمیت ہلکا اور کمزور زہر ہا کسی تیز زہر کا ہلک ساوش مگن ہے کہ کیٹے بلکے نشونما اور ترقی کرنیکو ندر کوک سکے گراسکی زندگی کے طریق میں فخل ہوکر اُسکوکم زہر ملا بنا سکت ہے میثاً انتظامی کا بیسی مس جوا یسے شور وسے میں پیدا کیا جا وسے جمیس تقواری سی مقدار کار بولک ایٹ کی

الله كُنُي مورُفت رفته سپور منانيكي طاقت ضايع موجانيك دراجه أسكاز مرجبي ضايع موجا تاسع يا إسقدر بلكا وركم زوريره جاتاب كم مم أس إصطلاح ميس اسط نوشيد كت بيس-رب، تیزنزر برسے بلیر یائی تیزی اور اسکا برط ها ور د کا جاسکتا ہمے۔ الجقى طاقت كاكافى تيزر بركبطير بإكوضرور الماك كرد لكا-حرف بيهى نهيس كرمختلف قسم كى كييا وى أشا ومَختلف درجه كما تركر تي بين ملكا مكه ہی کمیاوی شفے اپنی تیزی کے برجب مختلف درجہ کی ٹا ٹیرکرسکتی ہے۔ یا پنج فی صدی کے کار دولکہ ابسٹرسلوش سے انبتھ اکس کے سپور تو نجیز ہی روزہبں بلاک ہرجاتے ہیں۔ مگر عہبی لی اور دیگر بغيرسپور داسے كرم ايك يا دونيك مى من مرا ته بين ايك اور بانخ يوكى طا تت كے لوشن سے اُنکی نشو مما بَند مروجا مُنگی اورایک ہزار کی نبدت کے سلوش سے صرف زم رابی خاصِتت گھٹ جائیگی۔

دوسری بات جو بھولنی نہیں جا ہئے۔ یہ ہے کہ مکٹیریا کی ہلاکت بزر بھے کہیا وی آاثیر عمل من المنيك المريح وقت ادرا يكم عبن طاقت كاساوش دركار مواسع - بعضو نكايه فيال معكوم موتاب كرئب كوئى شفروس انفكيلر طربيني دا فع عفونت تاببت بهوجا وي تواسبا کی کچھ پر وا ہنیں۔ کہ وہ کس طاقت کی اِستعمال کیجا وے مگریہ بلائٹیٹر مفلط خیال ہے۔ کیونکہ یہ ٱشْياء حِرِف ٱسوقت دا فِع زمېر دعفُونت ہوتی ہیں جَبکہ کافی طا فُت کی اورمُناسِب ُوقت مک استمال میں لائی جا دیں۔ برخلاف اِن حالات کے وہ مکارٹا بِت بوسکتی ہیں۔ دوسری ضوری بات وه توصَّل مصحصك وربعه وس الفكينات شعمً كرك تعنى يه ووائيال كمولك إستعال کیجا ویں در شربر وٹو ملازم برحماء آور نہ ہوکینگی ۔اگر لوس انفکٹ کر نبیوالی نشے میں کو ڈی چیز ہو گی جو اميركييادي تأثركرك تووس الفكش نربوسكيكا وينايخ بركلوائدا فمركري كاستعال میں اِس قسِم کاعتراض ظهور میں آسکتا ہے۔ **کیونگریہ دوائی البیومی نائڈانٹیاءسے ج**کہ ملحاتی ہے جِسْكُ كِمِياوى امتزاج سے ايك بے تاثير حيز البيد مي نيك آف مركري نيجاتي ہے بيب -زخو تکے اخراج اور خون وغیرہ میں عموماً زیادہ البیوس ہوتی ہے جیسکے باعث برکلورائڈا س فِوس انفلِفِنگ تانیر نمیس کرسکتا و اسکے علاوہ مِس چیز بیس نامبُردہ کیمیا وی شے **گھولی جائے** كاربولك ايستُدك لهى يربى ما لْ بِين يا لى يرب كَل يا مُوا تومُبُت مُفيدوا فِع زمروغُونَت اثر ركفتا ب ادر حرف شاب مين طَل روه ما وشن مين شراب كا اُثر تو مولب دوائي كاكوني اثر نهيس رمبتا اورتيل مين حُل كرنيس كوئي اُثر كبي طرح كامنيس رمبتا الدامعكوم مُواكر سَب سن زيا وه ضرورى بات وافع عفونَت شفى كَاشْراور مُسكى مَد يهم مِسكم يف رفن يا كليسرين كى نبيت بانى مين كهواننا زياده بهتر موكا -

سعور آئے میپ سیول کے موٹا ہو نیکے اعث سیورپر وافع عنونت او وہات کا ہمت کم آثر ہوتا ہے کیونکہ موسط کیپ سیول پیران عمونی کیمیا وی شیا وی ، نثیر کم ہونیسے سپارہ بج ہلاک نہیں ہونے پلتے۔

جوکیمیاوی عناصروس انگئیٹ کے طور براست، ل کشے دباتے ہیں گوں تو کثیر اُلتعداد ہیں اور اِن کی تعداد ہی روز برو رزیا وہ جوتی جاتی ہے مگر اُسلی کارآ مدا شاء وراصل تقوشی ہی ہیں۔

كك مهندوستان مين على طور بروا فع عفُونَت تا تير كيليج مُنصلَه ذيل كيميا وي وروسونيلي مبيط - كاربولاك البية يكوري ميشارلائم -كونك للمكيني جونذا وركها فيكانم بيث موازق المريبي والمجتى تيزاور معتبروس الفكشك حيرم اوراكية الكينسبت كاسار شن إني من المعولكراستعال كرنيس بيناري كمعتقولند في سيورونكو إلك كرواليكا اورو كبيراسيوريس ركفت ايك ۔ اور سیاس ہرار کی خافت کے ساوش سے ہی کبیٹر یا کی پیدائشرا نشونمائند ہوجائیکی۔ نگراپنے مرطب ہیں ہمٹائیں ؛ نی کا سنوشن ثبت ہی کم اِستعال کرتے ہیں والأاج كيدم حيس البيومن مي موائي بواستعال كرنا مرے نور کلیا ٹنڈی وافع عفونیت اسٹر ایکی ضافع ہوجاتی ہے۔ عام طور بركاوا ثداً ف مُرَرِيناً رينان جا وشراب بي تصويكراستعال كرتي بين حصواً ا عقوں اور کیجیرے باک صاف کرے میں الیابی کیاجا تا ہے کواس سے اُسکی کھی تاثیر البيطريملي فيس إنفكش كيليه كاربولك ايسطرمبت بهي مفيد جيزيه يه يا بي مين شكل مع كُلُها ينوال بوال بوات وراستعال كرك يستريا في فيصدي مع زياد ا بر سلوش نیس نبایا جاسکتا- مگراسیس سپور ونکو بلاک کرینکی طاقت نیس ہوتی جو ایسے *بلٹیریا برجو ببور بنیں رکھنے مُبت احتِھا اُٹر کر تا ہے بُنین اُنیس ایک یا دونیٹ ہی میں ہلاک* لرۋالت<u>ە سے</u>-اسپروھاتونكاأنزىجى ئىيس ہوتا اور اسى <u>لى</u>ڭا دزار دىكوۋىس انفكىڭ <u>كرنىك</u> کام میں بھی لایاجا سکتاہے۔ اوراس کام کیلئے پر کلوراٹڈ کو اسلئے نہیں استعمال کرتے کہ انبریاریکے مجم جانیسے اوزار خراب ہوجاتے ہیں۔البیومن کی موجود گی میں پراہت ارتاثر ہوتاہتے۔اسی سے خون بہیں اورلیدوگوروغیرہ کے دس انفکش میں برکلورائرا ف مركرى كى نببت إسكااستعال ببت بهتر بهوتاب، كاربولك إيث يك شراب اورتبل ميس بنائے ہوئے ساوشن میں دوائی کی وس ا نفکٹنٹ تا شرتو ہا سکل ہنیں رہتی میرف شراب

یا تبل کا افر ہوتا ہے۔ غیر خالیص اور بنائے ،وے کو ربو نک ایٹ دیجی بہت سنعیل ہیں مثلاً كرىيول جوفدينول سي كخلوط بهوتا ب ايك وومرى جيزيمي جيس سلين كنت بين بعينه إلى يى سى الترركفتات اوركار لولك السلسكيار وكنا زياده تيزى ركفتات -بِرِنگنبیٹ ف ہوٹاس یا سوڈا۔ داوسے اپنج نیصدی ک طاقت کے بِرِمنگنیٹ آف بولاس سے بکٹیر ماتو لاک ہوجا بینگے گرسپور دیکے لاک کرنے کیلئے اس پر پھر وسنند كياجا سكتا .إس دوا بي كاأثراً ركّنيك ما دول _{بري}ئبت مبي تيزا وكسي دُائرَبُك بروّا مع حِبر بکٹیریا ک^{ا ب}ہرورش کرنیوالی خوراک ضایع ہوجاتی ہے۔ ہر شہت تیز ڈس انفیکٹنٹ تو نہیں ہ<u>ے تے</u> مُلْرِينَ كَمْشُمُولِهُ كِبْيُرِ فِي سِي سِي الكِتْسِم كَى رطو تبث نئة لْهِ بِينِي كَا الْجِيَّا ذِر بِيهِ بنع - لهذا أسرخاص ما دیکے دکالدینے کے ذریع حس پر کلیٹریا بڑئیتا ہ نشیمًا پاتے ہیں۔ یعنصر مبت کارآ مد م قالب مرا رکنیک ما دونکی موجر دگی میں ایس نی سے طاقت رکھنے کے باعیث پڑگئیت ك في ربية أكنيك الريانية كى دا فع عفونت تا تيرنيس موسط إلى بيغران المسلم ہے وہ اوکسی ڈائز ہوجا کہ صرف جروى طور بردافي مفوئت اورزيون والنسيسة في سيكفته بين مكركال وا كيلف نير كهروسه نهيس كياجا سكتاء كمرغليظا ورماعها ف يان زخمول لورخانه إست زخم-ب صاف كرين مير برين بمين مين الرئين إن سي تمام آرگنيك ما وه جو كمشر ماكي ا كيلئے زمین طیآر كرتا ہے ہلاك ہوجا آہے ، ايك جصد پرمنگنيٹ آف يوٹاس أور أيك حِصة بمنت بن تيزرقيق إن الروكاورك ايساركويك جيسة ياني ميس والمينسي بمت بن تيزدا في عفوست الى طبار موجا ماسے -

مُحُلُورِی نَدِیْدُ لِالْمُ - یہ بھی بُہت تیزوا فع عَفُونَت ہے الدارزال بھی ہے - المفافرش ا اصطبل و پوار دن - بکررووں اور یل کے چھڑ و بھے پاک صاف کرسنے اور لبیدو گو بڑو گر قابد درطوبات و خراجات کے ساتھ اکمیز کرنیکے لئے یہ بُٹ کُفید چیز ہے - یا تواسنے مشکل سفوف مطاوئہ سُطح پر ایک موافق کھڑک کر اِستان کرتے ہیں - یا ایک کمین بالی پی نصف بہٹر مال سکتے ہیں - یا دس نیا خیاحدی کا سازش اِستان کرسکتے ہیں - تا نه کلوری بیندلائم منبت مفید به قالی وافع عفونت تا نیر اسطرح معلوم کرسکتے بین کو بین کا نیر اسطرح معلوم کرسکتے بین کرچیرہ کے باس السنے براگر احتجا تا زہ ہوگا تو آنکھونکو مبت ہی خواش کرینوا لا معلوم بر لیکا -اسکاسا وش بھی تا زہ بنا کر استعال کرنا چاہسٹے -اور مطلوب سطح بر بغرض وافع عفونت تا نیر مانیکم از کم تین مرتبہ ڈوائی ایجی تا جو بین ایسکے کاری نیٹ ٹر ان کی مانیک کا دیر کہ بالدی ایسکر کی المیرش سے تعویٰ ایسکر کی المیرش سے تعریٰ ایسکر کی المیرش سے تعویٰ ایسکر کی المیرش سے تعویٰ ایسکر کی المیرش سے تعویٰ ایسکر کی المیرش سے تعریٰ ایسکر کی المیرش سے تعویٰ کی تعویٰ کی تعویٰ کی تعویٰ کی تعریٰ کی دو تعدیٰ کی تعویٰ کی تعدیٰ کی تعد

ﷺ کو کاورس ایسد یا بلا پرر له بواویت سے بہت بیز ہوجای ہے۔ یہی ایسد یا بر ریس الم کا بر کو کاورس ایسٹر جو ڈوس انفاش کا اسٹوسٹ ہو ہوت ہوت ہوت ہوت ہوئیا۔ ہیں۔
کو کاکس لائم کی جی جو نہ ہو ہو استعال کی وقت اِسکو قت شمفید ہے جبکہ کا مشک کینی جال کیوں الااثر مطلوب ہو چیو کی ہوت اِسکو تا زہ مجھالیا با جا اسکے۔ چرف یا بدر دُول وغیرہ میں جہال کہیں مطلوب ہو چیو کیں۔ جسیا کہ دیوار و نیر سفیدی رہنے گئے تا زہ مجھا ہوا چو نہ اور یا فی بلاکوستال کیا جا تا ہو گئے ہوا ہو کہ اور یا فی بلاکوستال کیا جا تاہم کے بلاک کرنے کے جو نہ کا فی موثر کیا ہوا کا میں ہوتا اسلے چو نہ کا کی موثر کی ہوتا کے بیال کرنے کے جو نہ کا فی موثوثی نہ ہوگا۔ کیس اِسکے ساتھ کا ربول ایسٹر کی بیس اِسکے ساتھ کا ربول ایسٹر کے بلاک کرنے کی وھونی سے بہت ہیں بلاکوس انفیائنگ اُڈر ہوتا ہے ج

وبنفيان كادستورالعمل

نیس کہی فاص قبرم کے موجودہ مرض مُتوبِی کو بہدا کر نیوا سے بکٹیریا کی زندگی کے حالات اُسکی طاقت مُیات اور ہیرونی تا نیرات جِمانی و کیمیاوی پراُسکی طاقت مُقابلہ کو ملحوظ وُکھر اور دافع عفّونت اُشیاءاور اُسکے وسائل کوجو ہم کام بیس لاسکتے ہیں خیال کرکے وُس اُنفکش کا کوئی خاص طابق مُقرّلہ کا ضروری امر ہے یخصوصاً زہرمُتوبدی کی بہت ہی خطرانا کے چیزے کے دفعیتہ یا اُس ما وّسے کے ضابع کرنیکی جبکا مؤشر ہونا بلی اظ خاصیت مُرض کے بہت ہی اُناب ہے جوید کرنا خروری ہے ۔ جُنا پنی مفصلہ ذیل وستورائٹ کی عام رہنائی کیواسطے مندرج کیاجاتا

كسطويق سے وس انفِك شكرنا جا مشك

را بحجنة فرش أورتقل المطاويه سلح رخَس وخاساك جلانا - پاننج فيصدي كے كاربولك بيٹر ودائمی مقامات کو جها السوش یا دست فیصدی کے کاور تن نیٹٹرلائم سے دھونا اور دویا تین مُرتباليهاكرناجبال خيرمُرتبه يآخري وونول دفعه إيك وروبه يا٠٠٠ جا نؤر کھڑے مہوتے کی نببت کاکر دسیوبلی بیٹ کا ساؤٹن اِستعال کریں۔الرَّمُکن ہو پُوا

ا اوروصوب كافي سكنے ديں۔ إن أو ويات كاسلوشن جوش ديئے ہے ــــــ إِن مِيں بنا نا چاہئے اور کاربولک ایسٹدو کروسوسلی میٹ کے ساتش میر

عام خور دنی نمک می شازل کرلینا چا ہئے۔

ا ان مقا بول میں جنیں مریض جا بور کھڑے رہے ہول موہر ياً أصطبلونكا ياك ف الجانب كي ايك ايك تقان كي حبنكا مُعرض حجوت مين أجانا أغلب يا أصطبلونكا ياك ف

بوتكيم يسطح زمين كواحجي طرح كفر چوادين اوراسير بيالي يا كماس مِيُّوس ڈالکرکھڑي ہوئي مرٹي بھي اسمي*ن ہي کھوڪل کيے ع*لاي*ن اور ہا* حتياط

ک وا تناجلا دیں کہ کھرچن اور سُطح زمین انچقی طرح مخبلسی جا وسسے مُرحهِ پروا نے اُصطبار نکے جالے بیں خاص احتیا طرکھی جامے

إسك بعدأصطبلونكوايك فيشكه المحدود كرمشي ميس كلوري بيشالاتم یا چیدنے کی سَفیدی کا دس فیصدی کا سلوشن (ایک حِصْرَجُها مُوا

چوندا ور ۱ حِصّد بانی ملاکر درسری جگار بههولت کیجاکر تنگی ته مجھاکون اور کھر خیلا دیں۔

ان کھرے ہوئے اصطبافیس کلوری نیٹرلائم یا تا زہ طياركيا مواجون كاسفيدى حيرك كرينداه دوزتك خوب موا

ا در دهوب کلنے دیں اور تب نئی مٹی میں مقور اچو مذبلا کر فرش ندكوراز سربوطياً ركرس-

یں چیزکو دس انفکٹ کراہے م

ہوں۔ یاک^{صا}ف کرنا پر

روہ مرشی کے مقامات

كرناب

كس طريق سے وس انفك شكر ناچاہمتے. س چیز کو دس انفکٹ کرناہے رس کھر لیول در کھو دنگا اگرمٹی کی کھوئئیں ہوں تومندرجہ بالاطریق سے کھو د کر بندومبت كرين مگراچنياط رہے كه نوشوراك اُن كے اندر ما قى رنگىمى ياك صاف كرنا ب ہے اُسے بھی ضایع کر وہیں۔ اگراہیے کی کھٹر لی ہوں توآگ کے ذریعہ تباویں جو کھا س بھیونس *جااکر بھی کرسکتے ہیں۔ مگرسب سے بہترا ورب*سہوئتیت ب<u>ٹرول</u> یامٹی کاتیل *مباکر ریٹر ول کے ذریعہ ترجیعاً کرنا جا سئے) کرسکتے ہی*ں۔ ب ایک بُرش کے ذر بعیہ جوش دیئے ہوئے یا نی ا ورصابن رَجعیًا نُرَم صابُّن ہے رُکڑیں اور بعدہ یا پنج فیصدی کے کاربواک ایٹ ملوش یا کب اورایهراری نسبت کے ایسب غرورت نیز ترکر دسیلی سيط كے سلوش سے وصور اليں - پر مرتب روزسلوش مذكورسيه مرتبه صاف كرس-اگر چرجلي باجيني كحفرلي مون توكرو سلى ميث كى نبيت كاربولك ايسار قابل ترجيج بروكا . دمى د يوار و نكايا ك اقل ئني دار بُرش ياكيلے كيرے سے احيتی طرح يو تحفيار وار ناو خوب کھٹرچے ڈالیس بچرتمام حجڑی ہوئی اور کھٹرچی ہوئی میٹی کوجلادیں صاف کرنا ﴿ وروبوار دنکورس فیصدی کے کلوری نیٹڈسلوشن یا پانچ فیصدی كِيْرُ كَارِبِوْلُكِ السِيْرُسِنوْسْ يا ايك ا وراكِيهِ الركي طا قُتْ كُے كروستِنكى يث ساوش سع د صور اليس يهم محيد و تفو شك بورتس مرتبه ياك صاف کرکےخوب ہوااور دصوب کشنے دیں جواگر مکن ہویند فرزر نك كنے دیں۔ يسلونن فوارہ يا حيانني كے ذربعہ خوب حيم كا جاسكتاب ع- ويوار و مكية وس انفكش مين درزو درا اورشكا ب وغِيره يأكوئي قسِم كے اُنجار و نيكاس مثلاً زين وسازر <u> كھنے ك</u>ے يك

كس طريق من والنك شاكرنا جا بسعة

كر حركوفوس نفكث كواس

وغير ومشكل مُقامات كونظرانداز نزرنا چاہتے - كھورونكے سامنے

ن دیوارون برخاص توجهٔ مُبذُولُ کُرین -در دارون برخاص توجهٔ مُبذُولُ کُرین -

چربندرژهٔ روز نجدو یوارو ل پر بارو گیسفیدی پھیریں ماخب وستور رنگ کریں ماٹا رنگاریں اور چونہ یا رنگ کی سفیدی میں

المرسك الفيطية ف كاير ثنايل كرنياكري و

تمام چوبی سامان کورند سے سے بچینگار بھیلے ہوئے گرطرونکو انہلادین اور جوش دہیئے سوئے پانی وزرم صابن سے بونجھکر کورہ انسی ڈس انفیاشٹ سوش سے یاک صاف کرس بچونکہ کیواڑ اکٹر نہت

جس ڈیس بھی کہنٹ سنوس سے ہائے صاف کریں بچونکہ کیواڑا اکتر ہوتا چھکنے ہوتے ہیں۔لہذاا قول تو دسن فیصدی کا کلوری نیشڈلا کم کا ایسکنے ہوتے ہیں۔لہذاا قول تو دسن فیصدی کا کلوری نیشڈلا کم کا

سلوش یا بایخ فیصدی کاکار بولک ایسٹرسلوش اور تبدرہ کروٹوئی امیٹ کاسلوشن استعال کریں اور سابق ندکورہ طریق سے دوبراتے

کیف قاسلوس استعمال کریں ورتسانی مدلورہ طرف سے دوہرے رہیں۔ اگر بڑی میں کوئی درز وغیرہ آگئی ہو تو اجھی طرح ترکریں کھیر

روید میرون کا در کار کیور کیور کردوباره روغن کردین به میرون کارون به میرون کارون کا

آگ دیں۔ بھر ترم صابون وجوش دئے ہوئے پانی سے خوب مورک بعدہ پاپنج فیصدی کے کاربولک ایٹ سیاسلوشن سے ہیں کھا ٹیکا

نگ بلالیا ہواچتی طرح باک کریں بھرتین روز نجدایک ورا یکہ ار کی طاقت کے کرومیوئی میٹ دیا حسب ضرورت تیز ترسلوش ہ ۔

سے دھوویں اور اِسی طرح بَعدَ تبین یوم دوبار عَمَل کریں۔ پھر بندرہ روز بک ہوااور دھوب سکنے دیں۔ اِستعال زکریں ہ

مين آگ مين عُلادين-اگرزير عِلاج مُرىفيو منڪا براز وغيره

1

ده چونی ساهان قسروند وکورژکی دغه و کاپاکسه صاف کرنا په

دو، پانی بلانگی نا ندیں صاف کرنا ﴿

د ، بجالی وبول مراز

كس طراقي سے وس انفكٹ كرنا جا ہسئے يس جير كو دس انفكث كرن<u>ا ب</u> **بالبدوغيره كاصاف كرناه البسولتة نبطلا يا جاسكة تواسمين كلوري نيشدلائم يا چوند طا دير.** موصاً جُكَةُ مُريضِ جا يزرونكالبدوبرا زموج وه مُقام سيے جُلا يَسِكَ يُحْجِمُونُا صِلْحِ بِرِيجًا نَا يُرْجِبُ - مَرَّ لِسِكَ بِجِالْمِنِينِ بُهُتْ إِحْتِياطِ مالانی چاہنئے۔ نُضُلات کے پاک صاف کریے <u>کیلئے کرو</u>یو ب كارستعال مناسب منيس ا دم، بُدرووُنكاياكِ ا اگر مَدُر و وُنميں مُربضو نکے کھڑے مہونیکی جگدیا یا نیکی نا نرفینے حجوت كله توبعينه إس طرح عمل كرو يجيساكه اوبر اصطبو كم کرنا په صاف کرنیکی بابت مذ کورم واکیونکه مهند وستانمیس نالدا ور مذر رسّطی ہوتے ہیں + ره، گرد بی یا کمبل لاش گیرم يە كەجگە ساز وسامان مىسسى كونسى چىز ئىلانى جا مىشى فاص کے حالات بڑنجھ مہوگا مگر عام طور پر ربڑ کی اُشیاء۔ برش۔ عجازن يمبل اور توبژه اور ديگر أشاء حينه رحجيوت كے باعِث خطرناك وجانيكالگان ہوجُلادىجاتى ہیں۔اگر كمبُل پرجُلا ئےجا ویں توویز فیصر الے کلوری نیٹر ا ف لائم یا با بنج فیصدی کے کاربولک ایسٹرسلوش میں جو جوش دئے ہوئے پانی سے طیآ رکئے گئے ہوں اا گھنٹہ کا وغره كاياك صاف كرنابه جگوئے رکھیں اور اسی طرح تین تین دِن کے وُقفہ سے تین مُرتبہ کے پندراہ روز تک دھوپ نگاویں یااگر نمکن ہوا یک گھنٹہ ْ*ن دلوین شِجُلاآمهنی ساهان کوشنع*له دارآگ میس تیا وین - ۱ ور خیند عنثوں تک مَندرجه بالا واضعفونت سلونٹن میں ڈ بو وہی یاالّ مكن ہوا بال ليں پر دارزين وسازوغره كا جُمُاسِامان چِرمی کُوگرم یا نی اورزَم صابن <u>سسے اجتی طرح ہ</u>ور

يس فيزكو فيس نفكث كرتاب كس طراق مع وس الفكرية أراح به صاف كرنا به أكيم نين وتكره ونونسة أمرتمه والأثيم مدي تحركلوري فبالمأف لأعملية في تميين ري حكم كارزولر . (يسدرمان أن بسنت باك كرييل م ذبن وما زكو وصيرترتهام خائى حبهول الدزيرس تتلخ كواحيتي يطرح ياك صاف كرسكرم وفاعل كرنيكي أورسمت البستدس كحضوب تحاررين تروح وسيراو البخدجاوسه بعرب كالرطوريروس لفكط مير ينك توخير بكم الريقونية والناب المديه الدين زين وسازي من ساذان سودن يأك كري جيدا كاويريان **توبژه ال**مُويَّ لِهِ بِهُ إِنْ مِيانِيَّ كِما كَيَا سِيْنَهُ مِ أمراض تنن وبالمهيشي ويثنه كمركز زميك لحاظس يبهامت شروري امريهم كيوكر زائلان وربيد فيدراتيون مگہان باس رہنے والے اوغیرہ کے ذرایہ آسان سے چیوں کی دیا ہے۔ مریض کے آدمی مثلاً سائیس وغیره النهان درجالار ونکویی دیده کرکیر، نگیر سائیس رکھیں ۔ ا در اوراً نکے کپڑون پاک دييش ينانؤد وسنكے بختع كى حدودست بابرم كرز وجاسے و ماچلہ سنے الناراة الاش مريض وركوت المرازي استين كنوتك صاف کرٹا ﴿ أأوزرك تاروها سنكه ركعتر بكوكه جالار أزالقد وغرو مكاسامير والمراجع المام المراجع المناعلي والمستعد كافي كرمان تولیا ادرصا بون مدیای فیصدی کے دربواب ابسار اوش طية ربيش ورنكبا ول وسأسونك فهاليش أرس كدرور مرة كام شردع كران كيوقت اورشام كوجب فارغ بون تواسي فأتحما ورازومهم بوروار اورانا تحريكماة ليصابون اورياق المجدكيسى فوس أنتكيشده سدشن سنصاحرور وهداري اريم كالخصيحو

كسطويق سدوس انفكث كرناجا بسف

كس چوركورس انفكث كراب

ريض جا نورو كوائمة لكاسے يا الى مرسم يتى كرنيكے كبور ضرور باك ا ف کرنیاکری میننے کے کپڑونگا تبدل کرلینائھی ضروری ہے ركيفي وشاك كوداغ لكجاوي تومندرجه بالافيس انفكشن ملوش ئ بَنِرْ كُفننْ دِن مُك مُلُودِينِ اوراُسي حِكْدِوهو والبين وبإك إختثآم برنكبها نؤن وسائيسو كوكم ازكم ملايوم كي زخصت ديديوس ا نندرُست جانور نبیس آ<u>نیس</u>قبل ده لوگ ایس*نت*نیُس کابل طور ر نها وهوكرصاف بإك كركيوي اورا نكي كيطرو نكوا تحزى طوريروس انفكٹ كزيركا نتظام منفامي ميڙنكل أفسري مُعرفت كراوس -لائن من أنبواك أنتخاص كوجامية كراته كي سوتي بالكوي كوساتحة ندلاوس-اورجا بمسقَبل ٱلرَّمُريض جا يورونكونا تقدوعيره نگایا ب_{اد}تون_هین ایخونکو بطرین مندر جرخوب دھوکر باک کربییں اور جورس المناشك سارش طيارك إكيام واسبس لين بومط ضرورتى ولوكر بإك كريس ١٠ نئے دانبین بیج کے کر دوں اور فرنش کو تھیلوا دیں اور تمام کول وبرازكيم محصلي موسفي ماد وكه كالدبوي وملوس كم الكان وعُهده داران سے اِس قِيم كا إنتظام كرلس رجوبرے براے مرونمیں عموً ماً ہوگھی سکتا ہے کہ بذریعہ بھانب فیس انفکٹ رکے اندوا دربا برخصوصاً اندرسے تمام سفرکرنیکی گاڑیونکوہ امِنٹ

ے خوب ترکر دیں - اِسکے بُعد دسن فیصدی کے کلوری ڈمٹر

لوش حیر^دک کرمهٔ وااور وصوب لکنے دیں۔ زاں بَجِدُ وہا ہمن

۱۲۱)گھوڑونگےسفرکرنیکی ریلگاڑیوںچھکڑونکا پاک صاف کرنا ،

يس چر کود س نفک کرفايد ئىں خراق سىنى ئى سى نىڭلىڭ كرنا ھائىسىنى ۔وزے کو قفہ سے د ویا تین مَر 'بہ کاوری **نیٹڈلائم کاعمل وہرات**ے اگر بهانپ دینے کے ذریعہ ڈس انفکش کاعمل نہ ہوسکے توجش دئے ہوئے اِن اورزم صابن سے کابل طور برر کھ صاف کرس اور باینج فید بری کے کار براک ایساز ساوش سے پاک کرکے بعدازاں مندرجہ بالاطربی-سے کلوری بیٹر ڈلام کا ىلەش استىمال كەس جىن رىل گاڑىدى ياخپكرونىي*س ئرلىن* جا نوزوں سے شفر کیا ہواُنہیں اقل مُرتبہ ڈیس انفکٹ کر<u>نیک</u> بعد مندر موز تك ود بار استعمال مذكرين ا رسال جمانه ونكافس نفكش إسكا أغصار تربث كيوه مرض كى خاصيت ا در جيه ديث كى محت جو طراق عمل میں لائے جا ویں پُوری اِحتیا ط سعے انجام کینے چامئیں اور جیوت کا بھیلیا اُمت ہی ہوشیاری سے ہا زر کھیں۔ اگرجه رائبی من رکے بنارہ پر بہوتو مرد، یا مرض سے بلاک كيُّے ہوئے وہانورو كئے. كھوال بين سے جواشياء خارج كرني مكن بول كناره برئة بيتكدي التي اور بول وبراز دجار ومجي ج مجوت ا موكيام وياصِكا الواجهات موجانا أغلب موال بينكدادين الرمكن بوعبانب كے ذريعه وس انفك ف كرنيكى مبت کوشیش کرس ادر اصطباو نکرخالی کردیں گو میمندر کے بانس وحونام البت مفيد مرداب اورودران سفريس مرض کی روک بھا اگر الب یا اگر سفر کے اِخت م بروهوویں

کس چرز کولوس نفکٹ کرنا چاہئے افری ن جس انفکش کی تا شروکت اسے مگر وہا کے موقور پر اکسی اندہ نے احتیاطی سے عردعود بی کہ بجاء پاک صاف کر نیکے چھوت اجوش و ئے ہوئے ہانی اورصائوں کا آزا وا نداستھال کریں اور مندرجہ بالکی کی بوسے پانی اورصائوں کا آزا وا نداستھال کریں اور مندرجہ بالکی کی بیس بچ کی کھوری بیٹ ترائم آنکھونکو خواشدار افر استعال میں لا دیں اور مد برا آنے رہیں بچ کی کھوری بیٹ لائم آنکھونکو خواشدار افر احتیاط سے استعال میں لانا چاہئے پ

مُزدرج بالافقرات مِن دارِج عَفُونَت وزمِراً شَاء کے جَندورو کے وَقوں سے
وہراتے دہیا، دف ہما ص طور پر تو تبہ مبذول کرائی جاتی ہے۔ اور ہدایت ہے کہ تو ترکی کرائی
کے موقد پرخصوصاً جبہ ہدئی نیکا نکان یا گہان ہو اِن اشیاء کا استعال اور دوہرا نا لازمی
ہوگا۔ اِسکا اِنوث یہ ہے کہ وَقفو نکے اندر مُناسب حالات بلنے پرسپور و نکے اُنڈرے بیدا
ہوجائے مُمکن میں اور انکے دوہرا نے ہے ہے باک ہوجا میں نے اس مُل کو اصطلاح میں
فرمیشنل سیہ طار کرائیش یا ڈیس افعکش کے ہیں، یونیس تبدا سکنے کو سپور کیتے مُحصہ میں
اُنڈرے دیدیگا۔ گری زمانہ حالات کے ہوجاب مُخلِف، ہوتا ہے گو مُلی طور پرہم بھن روزے کے دُھو

(١) ييونس ناچ رو طالع دي

بزر یو تخریریا زبانی: وا فدکی اطلاع جهاننگ جُلُمُکن بوسٹیشن کے اُفسر کمانڈیٹ کودینی چاہت کا مجونِر بید تار خبر نیزل اُفسر کا انٹرنگ (مشیشن دمیر مبثری اُفسر) کونیز صور فاور صاحب شیر تمنی نظر نظر محکم میدول دی بیریزی کواطلاع دیگایشیش کے انسر کیا نیزنگ کودیا کے بر بر مین کو با کے بر مین میں میں اور تدایر انساد کی خربرا بر دئے جا دیں۔ نیز جنرل افسر کا نظر نگر اک دستیش ویٹر نیزی کا فسر کا کھی فارم نمبر و ۱۵ ای خاند بڑی کر کے جاجا الت منعقد کو باکی اطلاع فیت رہیں۔ فارم فمرکور کی نیشت پر جو برایات مندرج ہیں اُنگی تیمیل کریں اوراگر دباء مُبت شخت ہو تو خاص ریپورٹ مفضل تحریر کریں ہ

رى كاحظه بيا وقات مُعَيّد

چھوت سے مریض جانوریا جُاعت جانوران کاروزمرہ کُلا حظ کریٹیں اقل بظاہر میں مریض جانوریا جُام اور کو کھیں جو کو ٹر ہوگئے ہوں اور کسب سے پیچے مریض جانورونکا کلاحظہ کریں۔ اگر نتھ نو نکا کلاحظہ کرنا پڑے تو خصوصاً مُشتہ بَم رہنو د نکا کلاحظہ کریں۔ اگر نتھ نو نکا کلاحظہ کرنا پڑے تو خصوصاً مُشتہ بَم رہنو د نکا اِسے پہنے ہیں تھونو کو کم تواتر ڈِس انفکٹ کرتا رہے کہ کلاحظ سے پہنے ہیں تھونو کو معلوم کرنیکے سے آلام تھیا س الحرات کے صاف منیس کرنا چاہئے اور جہال کہیں مُرض کے معلوم کرنیکے سے آلام تھیا س الحرات کے اِستعال کی ضرورت ہو خور در اِستعال کریں تجد ، کہی مُقام پرکوئی مُرض مُتقِدی یا و باء ساز چھیا لیک ہو تو حسب الحکی شیش افسہ کہا نگر نگ کے ویٹریزی افسہ کو چاہئے کہ بندرہ اور درکے بعد مرہی ہو تو حسب الحکی شیش افسہ کہا نگر نگ کے ویٹریزی افسہ کو چاہئے کہ بندرہ اور درکے بعد میں موانورونکا کا حظ کے دیکھو مُحلہ اس میانورونکا کا مانور کا کا میں موانورونکا کا حظ کے دیکھو مُحلہ اس میانورونکا کا حظ کے دیکھو مُحلہ کے دیئرین انڈیا والیوم ۲ پ

(٨) ورنجاك السوليين

بعضوقت جا بؤرونکو درکنگ آلیبویشن میں رکھذا پڑتا ہے۔ عموماً جبکہ زم رہا دکیعنی ایپی زواکہ لمفن جائیٹس کا مرض بھیل جا ناہیے۔ در کنگ آبوسولیشن کے یہ منتظیم کا مسٹیات فیل کے سواء جا لزرا پنامعمولی کام کرتا رہتا ہے۔

ا) مريض عانورونكواسي نا كرمي يا في ندبا ويرجي رويكرت روست جانور يبيته مول -

دب) مربطنونکواُن گھال یا اصطباد نمیں نہ رکھیتن تمبنیں دیگیر تن درست جا بذر رہتے ہوں۔ اورکسی دیگر طربق سے بھی اُنمنیں نہ میلئے دیں۔

رج) مُتُواتُرُجا نُورونكاً الإصِّطْ كُرِينِ أورجوجا نؤرزخم ركِعت بول خواه كيسابي خفيت رخم كوري المحت بول خفيت رخم كيول نهوجا وسيعلي وركعة جادين -

زحم كيول نهوما وفيتلدر حم منرل نهوجاو عين بوده رسيجادي . دد) بروران مرض كمهانول سائيسول يا ساب كا تبادله ندكرس .

ره المراج فوظت تكانا الرحض في مدابير كام من لانا

گلینڈرس یا بُرکنارکی وَایْن میلین کاٹسٹ ضرور کیاجا وسے ۔ ویاء مونینی میں پرٹررسیسٹ سیرم کاٹیکونچھ فُوظیّت ضرورا وریہیشتم کمل میں لانا۔ مرض انبتھ اکس کی شخت و باء میں انبیٹی انبتھ اکس سیرم یا دکیسین استعمال رہے۔

کیجاسکتی ہے۔ اِنگانفصل حال ہرمرض کے ضمن میں فرداً فرداً آگے مندرج ہوگا ،



ال او ال

وربان أمُراض جواليد كريب بدايهون جوبطور بيرفائم فرنده رسكتيب

ابني وألك لمفِرَج أَمَّسُ لَعِنَى زَهِرِما وُمُتَعَدِي

ایپی (واکِسٹ فین جائٹس ایک زہر بی مُرض ہے جو بنر رہے ٹیکا مگا نیکے متقل ہوجائے
والی ہے۔ یہ اُٹھنی وزیر جلہ کی لیف بک الیونیس بہب وارسوزش ہوجائے سے شاخت کے کہاتی ہے۔
کیجاتی ہے جوایک خاص قبرے کے نباتائی کرم کی موجو دگی کے باعث وقوع میں آتی ہے۔
اِسکے حکملے قریباً ہمیشہ ہی سم وارجا اور ول پر ہواکرتے ہیں۔ مُرسی کھی مویشان کھی اِسمیں کہنا ہوجائے ہیں اور اِس مُرض کو کیو لے نیک گارٹ ریس فارسی سے مِرف حال ہیں ہی ہمیز کیا گئی ہے۔
میر کیا گئی ہے ور نہ اِسمیں بھی قبض غذات باکش گلی ٹرس فارسی سے مُرشا بدیائی جاتی ہیں۔
میر کیا گئی ہے ور نہ اِسمیں بھی قبض غذات باکش گلی ٹرس فارسی سے مُرشا بدیائی جاتی ہیں۔
میر کیا گئی ہے۔ بور نہ ہو تاہے۔ اِس مُرض میں جوجھو سے مجھوسے ایس سِس یا و نبل
میں ہو جھوسے میں کرم مذکور یا یا جاتا ہے۔ جوزیا وہ خصوصیت سے
میر کی میر میں وہ کی جاتے ہیں۔ برائو میں وہن ہے جوزیا وہ خصوصیت سے
میر کی میر میں وہا جاتا ہے۔ برائو کی میر کی طوائت رکھتا ہے اورا نڈسے کی شمل کے مُشاہ
مواہے میری اسکا ایک برا اواکٹر خیف سانو کدارا وردو مراگول ہوتا ہے ۔ بجب بزریہ
مواہرے میری اسکا ایک برا اواکٹر خیف سانو کدارا وردو مراگول ہوتا ہے ۔ بجب بزریہ

خوردیین دیکیما جا آب توکناره کے اندرونی جانب ایک ووسری مکیر مجی ہوئی نظار نیگی چس سے اُسکامحیط دوہرا ہوجا آب ہے۔ سکم تازہ یب کے سد میں اگروشنی کامنقول رانتظام ہوتو یا کے آئل رامرض آبجکٹ

سب سے آسان طراقی یہ ہے کہ ایک شیشے کے گڑے پرسمیہ طبیار کے اسے کہ ایک شیشے کے گڑے پرسمیہ طبیار کے اسے کہ کھا کے اسے کہ کا کہ خوادی کے گئے کے شکھا یہ سے گڈاریں تاکہ وہ سمیر شید نہ کے گڑے پر خشک ہو کے مشکل میں میں رنگیں۔ خشک ہو کے جنشن وائیولیٹ کے سپوریل ڈسارشن ۔ لؤ وہ ورجہ کے الکی لیمیں طبیاں کئے ہوئے جنشن وائیولیٹ کے سپوریل ڈسارشن ۔۔

مقدار اسی سی یاکاربولک ایسٹر کے ایک فیصدی کے ایک میں ساوشن معدار ، اسی سی بیس بُورد مینٹ کے مرکورہ بم بُرکھ شینے کوسلوش مذکورسے نکا لکرایک برندے یا تی سے

وصوویں جیسکے بُعد شینشے مُ*دکور بر* ذیل کاسلوشن ڈالیس۔ آپوڈین ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، کاک حِصته آ مُذکور ہ شیشۂ

آ پوڈین ، ، ، ، ، ، ایک حِصته مندکور ہ تینٹئی پیٹراس سلوشن میں سویا مہنٹ پوٹائیم آپوڈائٹر ، ، ، ، ، ، کا حِصته کے بجیدگارہ سے حَسِکے بُورسلوشن کو تعبینکدیں اور آپریم آپوڈ انٹر ، ، ، ، ، ، کا حِصته میں شینٹے کوایک یا دوسکانڈ الکٹال سے دھوگر آب میں مقطر ، ، ، ، ، ، کا حِصته میں میں اور شیشٹہ میں کوئموا میں وسیودن کے بچوز ٹیٹر سلوشن سے ڈھاک دیں بھراسکو بھی گرادیویں اور شیشٹہ میں کوئموا میں

مشكرك برريه خوردبين إمتان كري-

مرض کے زہر کی طافت خیات جہم جوان کے اہراس کرم کی زندگی کاحال فی الواقع بہت کم معلّوم ہے۔ کافی وجو ہات سے نقین کیا جا ہاہے کہ مٹی میں بیکرم عُرصہ دراز تک زندہ رہ سکتا ہے۔ گرفک ہندوستا نمیں جو تجربات کئے گئے ہیں اُسے ایسا معلّم ہوتا ہے کہ دوماہ بجد جھپوت دارز میں بھی خطر ناک منیں رہی۔ اِسکاکرم کیمیا وی وطبعی اُسبب سے بہت دیر میں بلاک ہوتا ہے۔ چُنا بخہ با بنج فیصدی کے کار بولیک ایسٹرسلوش کا اسپر کچھ بھی اشر منیں ہوتا اور اسکی بلاکت کے منتہ وزرائع جرف گرمی ہو بچا ٹالا ۱۳۱ درجہ فہر ن سے کی گرمی سے ایک گھنٹ میں بلاک ہوتا ہے) اور بر کلوراٹ آف مرکزی کا تیر سلوشن ہے جسکے کی گرمی سے ایک گھنٹ میں بلاک ہوتا ہے) اور برکلوراٹ آف مرکزی کا تیر سلوشن ہے جسکے

یه زهر ملاکرم کسطرح داخل جمها نورال بهوجا ما بسے یقین کیاجا آ ہے کواسکی چھوت عموماً زخموں اور خفیف یا گہرے طربات وغیرہ کے ذریعہ کلکی تہ ہے جبکہ کہیں سالیت مربین کا آرگنیزم بنر ریوبر پیالی گھاس مربین کا آرگنیزم بنر ریوبر پیالی گھاس دیگر کرموں اور کھیتوں وغیرہ یا ہا تقوں کی طوف اور ناروں ۔ اب تنبے۔ سن ٹو وروئی اور ٹیپول یا دیگر رسامان شت محلہ ویٹر ریزی اسٹیٹنٹ کی وساطت سے براہ زخم دیگر تن درست جا نور

کے حبر میں دخول یا تا ہے کیم کیم کیم کی اس کا دیا کا شنے کے ذریعہ بھی جا لزرا پہنے آپ کو کے حبر میں دخول یا تا ہے کیم کیم کیم کیم کی اس کا دیا کا شنے کے ذریعہ بھی جا لزرا پہنے آپ کو

چھوت سگالیتا ہے۔

حالات چوچھوت بھیالسے میں مدودیتے ہیں جن مُمالک ہیں مُرض بھیلامُولہُو وہاں سےجانور و نکالاناخصوصاً رحمنٹوں ریما وُنٹ ڈیپوا در شربنسپپورٹ وغیرہ میں جہاں عمُوهً بیشمارز خمی جانور ہوتے ہیں جھپوت دارمُقامات سےجانور و نکالایا جانا اِسکی وباء کے بھیلائے میں مدَو دیتا ہے۔ جُنائچہ موقعہ حَبُّک اِننی اَساب سے اِسکی وَبائیسیلی ای ہے۔

جہم جانور میں اِسکاما کر وب کیا کرتا ہے بجب کسی زخم کے مُقام سے یہ کر طو راک کچہ میں ایضا سے تاہد کا دارہ کیا گراہ ہے کا ان کی اور اور اور ایک انداز کی

كوئس قبيم كاكرم جسمين داخِل ہوجا تاہے تو نامبُر و ہ مُقام سے گذر نيوالى لمفيثاً كايونيس جُلد مانجِهُ ويرميس سوزش پيدا ہوجاتی ہے جو آجِستہ آہستہ ما وُف حِصتہ سے دور كی لمفنیٹکس تك بحى تغييلجاتى بصاوراسطرح ببدائشد دبيارى إنكلَّ مُقامى إد أن ب عاص تبيم لمِفْن جائلس كى تنونى مَدَاه من بيدا بهو جاتى بين نيسي أياني بسر دَرْم وكر بُس وكاروس جنيب كه

مرض فارسی میں ہوتے ہیں نمودار برجاتے ہیں۔ زمان الکی وبیش اس مرض کا زماندائی وبیش بڑے مختلف ہوتا ہے جو ایک سے

رماندا میووین در سرس می می در این است را در می این است دسن ماه ما اس سے بھی زیا وہ عرصة مک طوی اوسکت بیت گراوسطاً قریباً ۱۳ ماه ما ناکیا ہے۔ اگرچه سرکاری اَ فواج میں چلے ماہ کا عُرصه زیادہ سیسے زیادہ قرار دیا گیا ہے۔

مجطیر یالوجی به یکی بنوکس یا تومپیپ دار نیشونیش به رتا سبت یا پیبیس کے کارسپار میں محسور میں بھیر یالوجی و بیک کارسپار میں محسور میں بیاست یو بیاست میں بیاست کے نسکل کا در کھی نوکار مرے رکھتاہے یا اِسکا ایک مرانو کدارا ور دومراگول بوتا ہے جسکا تنظر تین یا چار ما تکر و لمی میٹر ہوسکتا ہے جومیب کے رقبق ما دے یا اُسکے سین کے اندر جنگ رمہتا ہے مصنوعی طور رہر

أَنْهِي مُشكل تمام كَاشْت كرسكته بِن الرجب الرجب إلى الواور بينوائر: دْشوروس بركريبوكس فيم كاكرم خرور بردام وعائبكا مثلاً شور وب برستاه دوزك بعد كجيب سفيد كيوني سي نظر تسنع مُلكي جبيس اسك سيرشاال موسك سريس بره لاروزك بودرر وي مائل سفيد كيروني

لظرآ وگی جوبیڈ وک رگیب کے گئر ونکی طرح دکھائی دیاکہ تے ہیں۔ آلوپر اِسکی کاشت بُہت ترقی کر تی ہے جُبکہ صاف وربعورے رنگ کی پیدا وار نظرآ یاکہ تی ہے۔ اِنکی کاشت الکلائن کینی کھار کی نِسبت ایسٹر پیفینے فرش اَشیاء پرزیادہ کامیابی سے دکھی کئی ہے مگڑیہ بچے پیفے حرارت

كائسير تهبت أخريط ما بهوا منين ومكيها كيا-

ا قسام جا بزران جواسمیں مُبتلا ہوسکتے ہیں۔ مخصورے ہی عُرصہ بیٹیز توصرف یہ معنُوم مخاکراس مُرض میں صرف گھوڑے خیر اور گدھے ہی مُبتلا ہوسکتے ہیں مگر ڈاکٹر دنگا رڈ صاحب کے عجر بات سے یہ ثابت ہوگیا ہے کر بیلو نیر بھی اسکا حملہ ہوسکتا ہے۔

انتشارمُ رض ملک فرانس کے اضلاع پٹری۔ البس میری ٹائس اور دارس

يەمرض باياجا ئاسىمے اوركىيى دىئىت نىك سويلەن يىل كىيى دىكىما گياسىم گرانى بىس بېرت بېيلام ا سىم جهال سىم اس كىك بىرى بىرى كىياسى دىنگ كىيە تقى بىر ئىجاك جنوبى افرىقە

كے كئے - كا دى وب س جى يەرض موجودب -ئىندىسالون ئىپ تومكك مېندىيىن يە ؤيانئىس يا ئى جاتى تىتى مگرا فسوس بىسەكدا مرامض حیوانات کے تعتق ناکا فی دیکھ مجال کے ابنے الک اللی سے برامدہ خجرو شکے ذریع مرض مذكور إس مك بين هي آليا ـ اور بجائے إسكے كرقبت كبار إسكا دفعيّة كيا جا آا يحيّندا ضلاعين تواسنے گھركرليا ہے يُجنا كِيْر وْاكْرْ مِنْكَار وْصاحب بِلِي وَإِكْ بِابت جوالْ يُكُومُلا حظ مِين ٱلْي يُكِل رقمة از بین که دُوْ نُرکه مُحَلّمه آرمی ریمام نث کی ضروری درخواست بریسال ۱۹۰۰ می **می بقام** ناپریشو کرنال ربیا ؤنٹ و پواس مُرض کی دبا ٹیس معلّوم کنگٹی مختین اور مبقام کرنال برم ہاٹیلین اور ٩ سائبرس خيري موجو وتقيل تنجيس سے اول الذكر خيريں بندر كا ونيليس سے جمازمين لُدُرُ كُلكته كُولا في كُنين جهال سے برر بعدر بل كرا ل بہونجي اورسب سے بیتریہ وہا المبلین فيرونيس ببى يوى تقى بجرانيس سائيلية كفيلة كبت جكدتمام ويبويس كهيلي اورثبت الموري ضائع بوكم - واكثر منكار وصاحب ابني المالي كالمورث مي ورج فراتے ہیں کمفن جائیس ایبی زوالکا بئت سے اضلاع مندونتان میں ایک عام وَما في مماري موكيا ميك نيزب ال سواسع بقام لا بطور الريا ونث في بوجور با مرض مذكور كي معور ول ورخير ونيس كيلي بوري تفي تحقيقات كرتے موسمے دريا نت ہراك و مجى مِرف اللي سے آئے ہوئے مرتضو تھے باعث تھی نیز، ۲ مارچ سال ایم کوجب کہیں

ہُرِپُو گیا تو مَیں نے احا طہ ڈیپویس دوجا نور علیحہ دہندھے ہوئے پائے۔جو کلَ نتین <u>سُفتے</u> برے لاہوراورجکیب آباد کے میلے اُسپان کی منڈریونسے لائے گئے تھے جنیں۔ اقل الذكرصاف طور برايبي زوا كلم لمفن جائيس مين مبتلا مقاج ك اليثوزيين زيرخور دبين امتخان كرنيس كريبوكوكس قيم ك كرم ظاهر بهوست اوراس آخر مذكوره مربض ميس شرم عات مُرض كى بېرايك عَلامَت موجو دُقتى۔ لهذا بيەمعلُوم كياجا و نيُكاكەئمرض ند كورۋيپوميں سيے كَيْجَةُ زيادُ وورورازتك كيل حيكام ينا بخربسال المالان المالا المالان المالان المالات كالروصاحب كياس اسا نوب گوشت اور میب کے لائے گئے تھے جوہندوستان کے شختیف مقامات سے مُشتبعا بوران سے عال کئے گئے تھے۔ انہیں سے ، ینونونییں کر بٹوکوکس نامی کرم (جوایپی زوائیک کمفِن جائیش کانشخیصی کرم ہے) پایا جا آنا تھا۔اَب یومُرض قریباً تمام ہندُرسا كے مقامات میں کھیل گیا ہے حیس سے خصوصاً مُحكمہ بار بر داری کے خیر و منیں بہت نقصان ميهو پنج ر بلهد يونكه اتبك إس ضمون براسك مُطالعه كنّان دمشا بده كاران كي جانب سے کوئی خبر نہیں برآ مدم وئی اور ندا نگریزی رسالہ جات وکٹتب درسیمیں اِسکی بابت کمچھ ومكيهاكياب ارزايه مناسب معكوم موتاب كريؤكار ووالي كلنسي صاحبان كى فرانسيتعمانيت سے ایکر کھیے ہروبان اُر دو کھی اِسبارہ میں ضرور معرض تحریر ہیں لایا جا دے تلکہ ایٹین وہ جیدہ بأنيس أوراضا فدكر ديجا وين جومُطا لعدكنُنُدگان كيليئ با عِث رُحِيبِي خيال كيجاتي هون البتّه اس تجرب کے بعد کیان ساوب سے ایک مختصر کتاب مضمون ہزا برطیار کی میں مختاج إسمين سے بھی بہت کھٹے اضا فہ کیا گیاہے۔ ليفيت أمراض- إسكى إبتدائي تواريخ كى بائت يهيں وقت ضائع ذكرنا چاہئے كيزكدوه صرف إسيقدرب كركزشته صدى كيشروع بس إسكومي مرض فارسى كيايك

کیونکہ وہ صرف اِسیقدرہے کہ گذشتہ صدی کے شروع میں اِسکونجی مُرض فارسی کی ایک خاص قبرم کی طرف تعبیر کرتے تھے اور کبری سے بھی سواسٹے رمی وولٹا ویسلو نا صاحبان کے سلائ کے سے بیٹیر کوئی ضروری صنعوں اِسبارہ میں نہیں تھریر کیا۔ البقہ اِن صاحبان سے سلائ کے بیں ایک ضروری یا و واشت کھتی تھی جمیں مُرض کی اُصلی خاصبت اور اُسکے اسباب کی بائت ورج کیا ہے۔ کر پپڑوکس فارسی بینوسس اِسکا باعث ہوتا ہے جوا بہس یا وُنبل اور روزشدار
مفیٹک نالیونیں ہایا گیاا ورتشر بے کیا گیاہے جے اگر کسی تندور مت گھوٹ سے میں بندر یع شیکا
داخل کیا جا وے تومیش مَریض کے اُسکی بھی لمفیٹک نالیاں سوزشدار ہوجا مُنگی یُجنا بخہ یہ اِس
ملک کے ریماؤنٹ ویبویس ہی شروع ہُواہے۔ گوچر کھیلتے پھیلتے چُنداضلاع تک بھی پہوئے
گیا۔ جمال اِسکے قیام بزیر ہوجائے کا بھی احمال ہے۔ گرافسوس اِسات کا ہے کہ اُن خچروں پر
جوان مانک سے لائے بیں جمال یہ مُرض موجود تھا کچھ زیادہ توجہ نہیں ڈالی جاتی ہ

كهور مير مرض كم فرجائيس كي كالمات

صِرفِ جِلدی عَلامات سے یہ مُرض شَناخَت کیا جا تا ہے۔ اور میوکس جعِلیو کی عَلامات شاذوناور ہی ہوتی ہیں گرکمی اندرونی اعضا و بھی اوُف ہوجا تے ہیں۔

زیرجِلُد کی عُلامات و تغیرات بید علامات جبه کے کسی حِمد سے جہاں جبوت اُ زخم ہوگا شروع ہوسکتی ہیں میک بہت سے مُر بضونمیں ٹاگوں پر با بی جاتی ہیں جبیبی کھیلی ٹاگلیں خاص طور پر ماؤٹ ہوتی ہیں۔ گرجیہ کے مُختلف مُقامات ہیں بھی پائی جاسکتی ہیں۔ مثلاً کپشت شانوں مدہ وُرخسار ہے۔ اُسب سیکولیری مُقام آر ٹبل پراسس یا کان کخبکٹا ئیوا۔ ناک چہرہ ورُخسار ہے۔ اُسب سیکولیری مُقام آر ٹبل پراسس یا کان کے او پر۔ اور گردن کے مُختلف حِصوں۔ آخوش۔ بہتے۔ وُم۔ ذکر فریجہ پری نیم۔ اسکر وقم۔ وُٹی ہیں۔ وٹا اگر نکے مُختلف حِصتوں و کھے کے مُقامات پر بھی اِسکی عَلامات بائی جاسکتی ہیں۔ جوجہ کے ہرایک حِصّے میں واقع ہوسکتی ہیں۔

معلم علم علامات کمیفن جائیٹس اکٹرزخم کے مقام سے شروع ہوتا ہے جو خواہ سابن سے
اندمال یا فتہ ہویا تازہ پہوا شکرہ کے جانچہ تب یہ اندمال یا فتہ زخم سے شروع ہوتا ہے توسک وسک
سے پہلی بات یہ دکھی جائیگی کرسائی کیٹرکس تعنی اندمال زخم کے بُورکے نشان کے پاس
ایک جیجوٹا سائٹبنسی لیبچول ہوگا جسے بغورد یکھنے پر فرکورہ نشان کے گرد کا حِصت مُتورم
ایک جیجوٹا سائٹبنسی لیبچول ہوگا جسے بغورد یکھنے پر فرکورہ نشان کے گرد کا حِصت مُتورم

یا یا جائیگاا دراُسپر ہاتھ بچیہ بے سے مفیٹاک نالیاں سوزِشدارا در بھٹولی ہوئی رشی کی ^{ہا} نِن موس ہونگی جَب تا زہ زخم سے شروع ہوتا ہے توالدتیام بند ہوجا تا ہے اورزخم کے نگور <u> کلکے گابی رنگ کے ہوجاتے ہیں</u> اوراُن سے تبلایائے برگاڑ ہی پیب کا اِخراج ہوسے لگنا جعِلَی بھی اوپر آجاتی ہے مگریہیں کے باعِث اوپر کو اُٹھ جانیکے سبّب سے صرف خینٹ بيطرح شطح زخم رفته كرفته كهبلتي حاتى بيصاور ورم كبي بموئب علامات كے كم وسنیں نناؤ دار ہوتار مہتاہے اور كچئے ءُصہ كے بُعد دجو آٹھ يوم سے پانچ يا چھاہ لگ بابوجب تحرير واكثر لنكار وصاحب آتك سياله ماة نك بهوسكة بعيم بحير نمو دار بهوجا ناس *ں کا خاکہ بھی ظہور ندریہ جا آ ہے۔ دُبلی مُر ب*ضونہ میں مُفِن جائیٹس کا حَمامُ تفام ظِكُه يركُهُ مُنْدَاتِها نِيكَ كِجِيمُ عَرْصِ بَجِدِهِ قوع مِس آياكرتابِ حِونَبصنه قت بإيج يا جِلاما ه بَعدظهور نديم ہوتا ہے۔ اور تب کھ ٹرٹر کی جگہ بریُختلف بھیلاؤ کا وَرم دِ کھلائی دلیگاجو تخرز تیون سے لیکرکبوتہ کے اُنٹرے کے برابرتک ہوسکتاہے اِس ورم میں ورد منیں ہوتا یخت ہوتا ہے اوخیفیف فلط مدار مراريك نيج صاف نظر آياكر تاب كيريه ورم يارسولي جلدين رم موكردب لگتی ہے اورایب سِس یا وُنبل نَجا تاہے اوراسِمیں سے جی گھری گاڑھی اورسَفید بریپ جو بَعِصْوقت *زَدُوی مایِل ہوتی ہے خارج ہوا کرتی ہے۔ پھر یہ جُو* نب وُنبلِ گوشت دارا نگورونی یر ہوجاتا ہے اور اُسکے گر دکی مفیٹکس میں سوزش ہوجاتی سے - مگر اِسکے بڑ ہے کا زمانہ مُحلَّاه ہوتا ہے جو بھی تھی جُکہ ٹانگیں ماؤف ہونگی توساری کی ساری ٹانگ بھی مُتورّم ہوجاتی ہے جَيسِيكِم معمُّولِي لِمِفَن جائيلُس مِين بوتى بِيءِ اوراكيسے حالات مين او قاتيكه بَهلا وُرم رفع نه بوجاً لمفيثك ناليونكا وَرم اورنا دْيونس يَصْحَلُّه للسي مِنيس بإنَّى جاتى - ديَّكِر حالات ميس بيمُتورِّم ناليا ل تعضوقت ونبل مسر بيثير موجود موتى مين- اورتب ماؤف حصصين دولان لمفييلك کیساتھ گرمیں بطری ہوئیس و کھلائی دنیکی۔ اور بی گرمیں مٹرکے دا نہسے لیکر مُرغی کے اُٹارے مختلف قدى موتى بين جوشروع بين شخت موتى بين ا وربير مَرض كحدبط هنا وُكيساته ئرم پڑتی جاتی ہیں جنسے و نبل اور پیچیول تنجا تا ہے اور پیچوٹ کر ائمیں سے گا طہی زرد رنگ کی بیپ خون سے دہتَہ دارخارِج ہونے لکتی ہے اور جُوف و منبل میں بُہت اُ بھرے

یدرسولیان بیقا عده طور برنگائم برواکرتی بین کیفنے جَیساکداس مُقام کی جہا نکہ یہ بنی ہوئی ہیں ٹیوجے بیداشکدہ ہوئی ہیں ٹیسٹو ہوگا اُسی موافق مَرم ہوتی جائینگی بلکا صل تو یہ ہے کسب سے بینچے بیداشکدہ وُ مُنال اکثر سَب سے بیلے بیداشکہ ہوئے نیال اکثر سَب سے بیلے بیداشکہ ہوئے نیال کا مُناک بیٹھارا نگور بنجا تے ہیں جو فراحیجہ فی شیسے بھی خون آگود ہوجا بیکنگے۔ اِسکے ٹوسٹے ہوئے کِنالی کی اندائی کی ازندگائے ہی بین اور کبدیس دہی کی نزدگونی گردنا سور نجاتے ہیں جہی کی نزدگونی

ررو مائل بیپ خارج ہوا کرتی ہے۔ ندر دی مائل بیپ خارج ہوا کرتی ہے۔

اِنْکے گردگی گنگلیا و لینے بازولفٹیکس میں سونیش ہوجایا کرتی ہے جنگے گرو آبی انفلٹریش ہوجا نیسے وہ ہڑ ہکر کم وہیش ہوجا منگی چسکے بُعدوہ بیج میں سے بَبِ جامُنگی۔ کھڑنڈ آجا بَیْنگے اور ایک گول ڈلی سی رہجا ئیگی۔

سوزشدار لمفیلکس کے او بریکتے ہوئے گھاؤ دارزخم پیدا ہوجائینگے جنگے دورو مرکز کھی کھی باہم ملجایا کرتے ہیں۔ اور ایسی حائمیں مہت مشکل سے اندمال پنریر ہواکرتے ہیں نیر دیگر حصّونیں ہی لمفَن جائبٹس کے نئے مَرکز پیدا ہوکر ہی حال ظہور میں آئیگا گوہی

لبھی اِس معمولی دَورانمیس اِختلا فات بھی ہو سکتے ہیں کینی کعضوقت ما وُ ف حِصنے کے زیر جل رسنے والے عیشہ وُریض ہوکریہ بیاری مَیابی ہوئی جالبدار لیفن جائیٹس کی شکل میں نظر آئے گیگا اوریھے کمکن ہے کہ ساری ٹا ٹک مُتورّم ہوجائے یا وُرم گولائ مُمَا ہوجو کہ شایدایک ہی جوریر مُقامى بهى بوسكة بنعة بيها وَرَم كُرم اوريُر ورَدمونا بنع اورسوز شدار مفينكس ايك يا زيا ده كارد اوردُ نبل كيموافِق و كهلائي دين گفته بين پهراور وَرم تورَ فقرَ رفته رفع موتا جائيگا. مُر جوڑونکا وَرَم باقی رہجانیسے وہ موسط پڑجاتے ہیں علی الموم یوعلامات ایک ہی حِصّہ ہیں می رودرہتی ہیں گربسااوقات جیم کے دگرحصونیں ہی بہت سے مرکز متواتر بردھتے ہوئے ويصط كئے بيں ضروع ميں ميكس خوتى يرميدول الحبنسي سي مورك المئنكر كيو ط جاتا ہے جِس سے ایک صاف کٹا ہڑا آسر نئینے گھاؤ جیکے کنارے اُکھرے ہوئے ہوں رہجا ہے۔ اس مَرض كا دَوران سست بولسها وراكر چفيف عوارض مين قريباً ايك اه میں ہی اندال بیا ہو سکتے ہیں مُرشَفا اِن کیلئے چھے میسنے یا اِس سے بھی زیا دہ عُرصد در کار ہوگا اور پھر کھی مرض کے عو دکر آنیکا خطرہ رہ یکا کیونکہ مندمل ٹیٹومیں جو جھیو سے چھوسلے ونبل بنقر ستے ہیں دہی تی حیدوت کے بھیلانیکا مخرج ہوجاتے ہیں۔ حُب عِلاَج نهيس كياجا ما تو عَلامات بهيلجاتي ميس يالشِّنوسي ا وُف موتا جِلاجا تلبُّ یا چاہزر کے پہلے ماؤ ف حصتے کو کاٹ کراسپوقت دیگرجیم کو کاشنے سے ٹیکا لگلینکے ذرابیہ أسكى حيوت خيلياتى بية اور تعض جا نؤر توكمز درى سى سلى بلاك موجات ميل ورّعضونكي وفات بھیبیر مرنیں ایک قسیم کی بیجیدگی کے باعث وقدع میں آتی ہے۔ الحقيمين بيدا موتى مين أبض مريضون رقريباً وفيصدى كے ناك كى ميوكس حقِلى بين عليحد والم جا استم ملے موستے كھاؤ بيدا موجاتے بين جو غلطى سے جُرکی افغ اِحنیا طب شیخیص نرکہا وے مُرضٌ گلیٹ رزے استیمجے جاسکتے ہیں یہالہ بھر کیجی آنکھ کی حیِقی برکھی ہو تاہے اور ناک میں بھی ایک جانب کے نتھنے میں اور عام طور پر دونون تخصنونميس لِمّاہے - درحقيقت يەمرض حَب مهندوستانميں اوّل معكوم كياكيا تو كليندرز

بى ميں شابل كياجا الحفا-إسكے السرايسے واقع ہوسكتے ہيں كه فيرنس اور ليرنكس ما طرمكيا

نوکار وصاحب کے بیان کے مطابق بھی کیوٹ وقت کا مکان سیاست مکر بیمام طویر کہت ہی متن وی توری کی مقابی کا مکان سیاست مکر بیمام طویر قابل شفاء مرض ہے تین گروٹ وقت بر طبر علاج شردع کیا جا وست تو مَرْ شُر کو ایکوا اور و فیصد کی مرفی الموقت بر طبر علاج شردع کیا جا وست تو مَرْ شُر کو ایکوا اور و فیصد کی مرفی المجھے ہوجا یکنگ و مربی حقوم کے مطابق مرفول کا فالی کی مُجافی شرا المی مرفی کی کی کہ کا مرفی المجھے ہوجا یکنگ و مربی تو این المجام محمواً بہتر ہوتا ہے تین جن مرفی کے مرفول کو ف موجوم نے بین توضوری اعتصاء کی قوابت کے باعیث انکا ایجام محمواً خواب ہوتا ہے ۔ کیونکہ امنیس ہٹری کے ممروار برخ جانیکی بیچید کیاں ہون انخد ہیں نیز وس ابھی شرفی کا اختصار علامات کی بیک المفیک کا وران بہت و ور تک اور مرکب ہوتا ہے البتہ فال مرفی کا اختصار علامات کی بیک بر ہوتا ہے ۔ طائل نکے لیفن جائیٹ میں شفایا بی کے بُعد جوڑ و کئے غیر متح کے ہوجائی سے جانگو نکے لیفن جائیٹ میں شفایا بی کے بُعد جوڑ و کئے غیر متح کے ہوجائی سے میں۔

انکارہ ہوجاتے ہیں۔

میلونیس مرض کمفن جائیٹس ۔ مباد نمیں اِسکا وُرم مُطِح جسم پہلے قاعدگی سے
پیکیلا ہُواہِ وَاسِے اور بینے کی طرح سے جیسا کہ اور پیند کور مٹر انہیں ہوتا بینخت ڈلیاں سی صاف محیط اُر
ہوتی ہیں جوٹھ ور دنیں ہوتا اور میز اِسٹ کیونی شیاری سے لیکا خروث کی ہوا ہوتی نے کہ
ہوتی ہیں جوٹھ وڑد کئی نسبت اُنمیں آہستہ سے نشو دغما پاتے ہیں اور ہمت سے عَرصہ کے آب
پک کر گھا وُ دار ہوجاتے ہیں۔
پک کر گھا وُ دار ہوجاتے ہیں۔
جوٹ کی علایات ۔ شروع شروع بین کارڈ کے آس باس کی جبد میں اِجماع خون

بىلونىيى مىركس حجى كى عُدا ات - بعينه ايسىسى بوتى بين عَبِين كدادېر گھورونكے باب بيس الله عَد انك م

لفتیخیص بمفن جائیس کا گھاؤاکٹر ایک ہی نمونہ کا ہوتاہے جوکٹیر اُنتدا دانگوراور مسلط و خیکھیے سُرخ رنگ کے اندر کو لوسٹے ہوئے کِناروں اور گاڑھے ملائی دار بہب کے اخراج سے جُناخت کیا جاتا ہے اور جو کھڈے ہوئے فارسی کے گھاڈا وراسکے رفونی رقیق بہت سے بہت مختلف شکل رکھتا ہے۔

کرگلینڈرزاورائین دوالک کمینون جائیٹس کے امین ٹیرکزنگان نیمنوں میں بعضوقت بڑی مشکلات در مین آتی ہیں گوا ہے مولئی بالیسے مریضونی بہت کے خور دمینی استحان سے ہم بختینا فوراً تشخیص کرسکینگئے کیفنے ۔ ، ، کے مرکز اک برطرها نیسے بھی اسکا کر پیٹو کوئس خور دمینی فلا حظ سے باتسا نی دریا فت کیا جا سکتا ہے مکر زنگ در کوئے درکی فاصطر کر نیسے حوف بہا یا ۔ ۵ کے مرکز اک برطرها کر بھی دریا فت کیا جا سکتے ہیں اور ٹاز زیب شیٹ برگئا کر امتحان کر نیسے اسکی شکل اور در میری نکے ہوں و ہ گروکشیدہ ہوتی ہے اسکو بردی کے برول و ہ گروکشیدہ ہوتی ہے اسکو بردی ہے اسکے برول و ہ گوکھلائی بہتری دیتا اور کوفیوقت ایا ۲۰ ماکہ ایس سے بھی زیا دہ کر پیٹوکوکس بیپ کے ایک سیل دکھلائی بہتری دیتا اور کوفیوقت ایا ۲۰ ماکہ ایس سے بھی زیا دہ کر پیٹوکوکس بیپ کے ایک سیل

یں بائے جاتے ہیں گراسوقت پریے کے کارب کار اپنے جہلی گئے سے دو کیند اِسہ جُند ہوجاتے ہیں۔ نئے زخم کی بیب ہیں قریر کر پیٹو کوکس میٹیا رہوتے ہیں گر پڑانے کھڑند سے حال کر دہ رطوبہت ہیں ایسے کیٹرالتی اد منیں ہوتے اِسکے دیکھنے کوایسی خور دبین چا ہے جو اٹھ سویا ایکہ ا گٹا زیادہ کرکے دکھا اسکے البَّر زنگ وینے کی حالمتیں اِس سے کم طاقت کی خور دبی سے ہ بھی دیکھا جاسکتا ہے۔ مشاہرہ کے طریقونیں جو اسکی شخیص کیلئے اِستعال میں انسے کئے ہیں میلین کا اِستعال کافی ہے جب سے اسمیں نٹم پر سے در طوع ہوگا ورنہ وَرم کاری ائیش ہوگا ہ

مرض فارسى سلوسكوبطور أنمسر كرتي بي

جیسا کہ اوپر تبلائیکے میں اپن زوانک لمفن جائیٹس کے مُرض فارسی سے بُہت کچھ مُشاہبت رکھنے کے اِعِث اُسکی تنخیص میر فبلطی کا اِستال رہتا ہے۔ اہذا ذیل کی عُلامات سے اُ۔ سے فارسی کی مُرض سے تمیز کر سکتے ہیں ۔

را) جا نذرعام طور برتندر ست نظرآ نیگا البته مُرض کے بط ھا وُکی حاکمتیں لاغری اور بے رونتی دکھی جائیگی جو مُرض کی اِسحاکت میں ہوتی ہے تجبکہ اُسکا میلان عام جسم پر پھیلنے کو ہو۔

(ب) نجار قريباً بهيشه بي نيس ديكها جاتا-

رت، اِشتهاءِاجِتی ہوتی ہے۔

رف استیضی گھاؤادر زخمونکی موجود کی جنیں انگور بننے کی رغبت ہوتی ہے اور معقول علاج سے اندمال پذیر ہوجاتے ہیں بلکیض مریضونیں تو بلاعلاج کئے ہی مُند بل موجاتے ہیں۔

رج) سفیدر گے سے اور گاڑ ہی طائی کی موافق بیب کی موجد و گی سے۔

رج) مُرض كى قرمى اوراً سكے روبشفا مونيكى عَلامت سے -

رد) میلیں کے ذریع کسی طرح کاری الکیش ندیر الهدینسے-

ری) سسب میگر بلری غدُودونکابڑھاؤمُتوا تر ندرہنے سے جوایسے اُمراض میں بھی جُبکہ اُسکی جائے و قوع نتھنو کی حجبتی پر ہو بڑھے ہوئے نہ ہو نگھے یااگر نامبُردہ غدُّود برٹھ کھی جُبگے توبیضروری ہنیں ہے کہ وہ جرہے سے بھی سٹے ہوئے ہوت جوگلینڈرز فارسی کی عام طور

پر تخصی عُلامت خیال کیجاتی ہے۔ دس، جبکہ جائے و توع اکس ہو تو یہ یا در کھو کہ کلینڈر زفارسی کے گھاؤ گہت وسیع ہوتے ہیں حتی کہ کبض مریض وکی ناک ہیں اوپر سے نیجے تک پھیلے رہیں حالانکہ اِس مُرض کے گھاؤ عمواً کم پھیلے ہوئے اوراکٹر خاشناک کی زیرین تھائی میں ہی ہوتے ہیں جنیں اوپر کی طرف چیلینے کی رخبت ہوتی ہے۔ نیز اخراج مینی بھی گلینڈرزکی نسبت قلیل اُلمقدار

ہوتا ہے جو جھتی کی مرکنیں حالت کے متقابلہ میں گہت خیفیف ہوگا۔ رش سے مرکنیں کی بیب اور گوشت میں اِسکانشخصی کرم کر بیبٹوکو کس ہمینٹہ موجود ہوتا ہے۔ مرابع میں منوبی سے شواہ ہے میں ایس کا میانیاں

براینی خاصن مکل اور قدسے نتناخت کیا جائیگا۔ رص گرهول یُنی یُس - کھوڑوں اور دئیر جا نور ذمیں حمنیں مادّ ہو قولیت ہوا گرنجر بہ

رض) کی ده موری میں بھی ہے۔ حصور وں اور دہر جا تورو میں جیں اوہ ہو سیت ہوا رجر بہ کیلئے ٹیکا نگایا جا ویے تو کلینڈرس فارسی کائمرض نہ پیدا ہو گا۔

رط کاشت کے ذریعہ اسکے نباتاتی کرم کا کھیلنا۔

ع: إمتان تشريح بعدوقات اور

فدا سيم لي زايش كي طريق سے-

به میگرفن جائیشس جبیس بیب بانی جا وے - پیشد میرسوزش اور زم بایی مجموت سے بیشد میرسوزش اور زم بایی حجموت سے بیدا ہوتا ہے اور ایسی نیووائک کمفن جائیگا کراسیس زایبی زوا تک کم فِفَن جائیشس کی تشخیصی عُلامات موجود ہوگی اور نداسکا کر پیشو کوکس کراسیس زایبی نروا تک کم فرخص مرا اسٹیفی لے کہ کائی واسط سیٹرو کوکس و میں اور کہی

بائیہت سے دیگرقیم کے کرم خصوصاً اسٹیفی لوکوکائی واسٹر پیٹوکوکس بریوس اورکھی نیمی بسیلس نکروسیس پائے جائینگے بیئرض بآسانی قابل علاج ہے مگرجب سنوویل برسا اور جوڑ ما وف ہوجاتے میں تو علاج بلیگود ہوگا سجالیکہ التیام بالکائے سست ہو قواحتیاطاً بیمناسب ہوگاکہ مربض کے حجگہ اخراج کا زیرخور دبین امتحال کرکے جہانتک جائمگس ہو يتحقيق كياجائي كرالتيام واقعى كسطاعث سيصنيس بهوتاء

برسانی - بیمرض ٔ ان مکونیس زیاده هو اسپے جهانگر آب و سبواگرم هرخصوصاً موم برسات بین چنانچ شکک مبندوستان و برسهاا و رامر بچرمیں پر مثبت عام بینے بکی فرانس میں مجھی

ب کی میں دیکھنے میں آئے میں یہ مُرض مُنبت سے ناسور دارز خمو کی موجو دگی سے نیٹا خُروں کی میں این خونی سر بندر طرق کو جاگئے کی میں ٹیز کر جو گائے میں میں اسلام

شاخَت کیاجا تا ہے۔ اِن زخمونیں پیپ نیس بڑتی بلااُ نکے گرد کی سب کیٹینس ٹیٹورگوشت زیرجِلُد مُتورّم ہوکرکٹیسٹے ہوئے کی کی آئے ہیں اور خموشکے مُرکزیں خاص قبیم کے سخت کاکرنجاتے ہیں اور تا وقتیکی یہ لندرہ کُل نہ لکالدے جا دیں۔ برساتی کے زخونمیں

معت موجائے ہیں ورنا ولایدارید مدرہ من مالاندے جا دیں برسای سے را موسیں رخبت ایرانیای سے را موسیں رخبت اندمال منین برانیٹی سپٹریک دفتیہ کے بعد زخمونکا بٹرت تیزانیٹی سپٹریک دوافع زہر) ورابیکا یک دوافع زہر) ورابیکا یک دوافع زہر) ورابیکا یک دوافع زہر) ورابیکا یک دوافع زہر)

عَمُواً گُھوڑے اور خچر ہی برساتی میں مُبلا ہوتے ہیں مُرکھتے ہیں کہ مویشیوں پر بھی اِسکاحُما ہوسکتا ہوں کا دو یا زیادہ برساتی کے کھاؤ دکھلائی پڑیں اورکسی عُضو میں

وَولان كمفينكس برموجود مول دا ورئيمكن موسكتاب كمعمولى ببور يوليفن جائينس ك الموالي المفينكس برموجود مول دا ورئيمكن موسكتاب كمام يواقع مول) توليي زوائك لمفين جائينس كاشبه كياجا سكيكا مكرد يكر مُبت سي تجاوير

ب اپدین مرس کر برساتی میں کنکر ضرور موجود ہوتے ہیں اِنکے ما بین تمیر کرنیکی طبیک سے اور اِس اَمرسے کہ بُرساتی میں کنکر ضرور موجود ہوتے ہیں اِنکے ما بین تمیر کرنیکی طبیک مھیک شخیص کر لینے میں کوئی مُشکل واقع نہ ہوگی۔

عِلاج مُطالِق أسباب مُرض - إسكوا يني آلوجي كهتة بين لمِفَن جائينس كامُرض ضرورُمُقامي ہوتاہے اور إسكاز ہراؤف جِصے كى لمفیناک نالیوں سے باہر شاذونا در کھپلیا بنے سِمُض گھوڑول جُجِروں گدھوں اور ببلونگو ہوتاہے جنیں سے خجِرونمیں ما دہ مجولیت سب سے زاد وہ ہوتاہے -

زیرجِاً دیگانگانیک ورایجهوت گئے۔ سے اور کبت سے جانزر دکی تعداد کے مجموعہ سے بیازر دکی تعداد کے مجموعہ سے بیمرض زیادہ کھیلیا ہے اور بدیں وجہ رسالہ جات اور ربیا وُنٹ و بہو وغیرہ میں بیٹ ہت خو فناک مَرض مجھا جاتا ہے۔ کریٹوکس کے داخل ہونیکا ور بعد زیادہ تر فرخم ہیں۔ فرخم ہیں۔

حیجوت لگنے کے عام طراتی جیوت کے طربق اظہرِمن الشس ہیں کینی مکن سے كرزىر يلى بيپ سے بچالى يا أصطبلونكا فرنش ياساز وگر دنى يا دىگيرسامان سائيسى شلاً بْرْشْ وغيره يا أبيننج يازخموني درينگ كے سامان شلاً روئي - ببياں وبوتل و د بيه مرسم وغیرہ کو چھوٹ کینے سے بھیلیا وہے یا نیز در داز ول مَریض کی تیار داری کرنیروالوں۔ گھال وكهيتول وغيره كيح ذربيها درزيا دة ترغير تختاط وبثر بينرى أسسيتنثول دؤاكثرول سي بندىيداً تكے با تقول اوركيروتكے حيوت لگ سكتى ہے اور بوزمال واوزارات وغيرہ كے فررايه مي الك سكتاب، الغرض جوج يرمريض جالؤرك باس بوكى أسك زخم سي الكي پرضرور به مُرض دومرسے جا نؤر کو اُگھا و لیگا۔ یا ز برجاً د ٹریکا کیگا بیسے بھی پرمُرض تمنٰد رُست جانوریس ہیو پنج جا تاہیے اور طیکا مگا نیسے ایک ا ہ بُندنا ڈیونس پیدا ہوکر را ہجاتے اور ئىك جانىغىيى ئىچانىچە داڭىرىنگار ۋا دركەيىن فور دەصاحبان كچىۋعرصە ئەك خرابا دىرىخت مريضو بك القبل كى مثى تن رئيست جانور كے زخموں پر ملف كے در بعيد إس مرض كى يايش یں کامیاب موسئے ہیں۔ گوا سکے مُشاہرہ سے بنظاہر ہونا ہے کا ایسی مٹی یں سے زہریا اُ تُرْجُد ہی عنا لیع ہوجا تکہ سے۔اِس مُرض کے مُطالعہ اورتجربات سے یہ ظاہر ہوتا ہے کہ إسكى حيثوت كاحاصل كرنا آسان كعبي تنيس بهت اوراگر بهوجاتی بهت تواکثر تبهت عرصه گذر نيک بُعِدِعُلا مَات ظهورييس آتى بيس مِثلاً موجوده وخم كي حائمتيس اُسكى عَلامات آكظ يوم سے ديكر ما پيخ باخضاة كك وقوع بين سكني بب نيز بحيار مريض ازخود مجبوت ركا يبت بب كيني عام طورير أصلی جاءمُرض کے علاوہ ایک سے زیادہ حکمہ ذبیر حیثوت لگا بیٹھتے ہیں علی الحضوص لبول ناك اورآ تكھونكى ميوكس حبتى يى ر ركائے اور كائے اور كالے كے ذريد إسكى جيوت طبد لكجاتى سے جُكِ زخمول پرسسے مكھيّا لَ أَثرانيكي كوسنيش كرتے ہوئے اچانك ايسے حوادث ظهر يذبر ہوجاتے ہیں۔ عِلاج - اِس مَرض کے عِلاج میں یہ اصول مَد نظر رکھنا چا ہے کہ مُربض لُینو

عِلَاج - اِس مَرض سے عِلاج میں یہ اصول مَد تطرد هناچا ہے د مربی بہتو میں سے زہر ہلاک ہوجا و سے مشروع شروع میں توزخم کو تلی تک کھڑج ٹولسنے پر آزادی سے گرم داخنی مگلسنے اور پیلاشکہ ہ زخم کا اینٹی سپ ٹاک طراق سے عِلاج کرنیکے زریعہ

أُسكى بيخ كنى كرسكتے ميں مُرجَب كار ڈرپ يا ہوجا آ ہے تومعالج بُہُت ہی مُشكل ہوجا آ ہے نير حُبيّا وُرِم محدُّود ربتها بني اورسوزشدار ناليونك فيلاف صاف صاف نظراً تت رجت بين تُر معى إكلى بالكل بينج كنى كيجاسكتى بعدينين م كوچابيد كيسوزش ارنا يونيس كرم لوسي كى داغني كمے ذریع مُریضِ حصِتہ کے حدود سے کسیقدر آگے کوشگاف دیکڑ سے پولیے سے کھول ڈالیں تاکہ اُ سکے نِعلاف صَائع ہوجا دیں اور کھراس ساختہ زخم کا انیٹی سیٹا عِلاج كرتے رہیں مُرجِن مُریضونیں مُہت وسٹے وُرم ہوگیا ہو۔ اُنمیں جرّا سی وطل تومُشکّا ہوتا ہے۔ مگر تیز آبلہ انگیز ضاد سگا سکتے ہیں۔ جُبکہ وسیع سطے پر وَرم ہو توعمُوماً بیمُنا س ہے۔ کہ گول نشانات کے پیدا ہوتے ہی اُسکا دفعتہ کیاجا دسے تعییٰ جن کارڈِس میں ' لوكيبيا نيكى رغبت معكوم برطب أنهيس لإك كردياجا وستقاور مقام ماؤ فدكے تمام ا ورکتی ہوئی لمفٹیکس کواہیجول کاٹری نیفے داغنی کے ذریعیہ آزادی سے شگاف و ہا كمولديا جاوك بيرانني تنكيراً لو ذين كلورائلاً ف زنك سلوش وغيره سے خور صاف وبإك كروبوين وراسات برتام ممعالج متفق مين كدا سك علاج مين كرم داخني كا استعال بجت معند مهوتا مصحادر تحربس ظامرهي سے كدو يكرط ليقونكي نبيت إ استعلى سي ببت جكدا ندمال وقوع مين آنائي حيوكد بظام زخمو فكاليكا لكف ك ذريع مبى إسكى حيُّوت عبليتي مصاله ذا اليستام أسباب كوجو محفرنيث يازخمونكا باعت بوكرم لو کھیلادیں روکنا اور رفع کرنا چاہئے۔ اور جہت سے جا نور و کیے کیجا ہے یہ مرض بّاساتی کئیس جا آہے اررہی باعِث ہے کہ فوجی گھوڑ ونمیں اِسکی و باخصوصیّت سے کھُوٹ پر تی ہے جومحکم رمیونٹ کے کھوڑوں اور بڑے بڑے مواگر و نکے کھوڑو نہیں اور جی زیادہ مصیت سے دیکھی کئی ہے نیز جوحوا دان زخمو نکے التیام کوسست کردیں اُن سے بجى ية مرض كيبليكا حينا كينهي يا حِث بعد كموسم رً ما خصوصاً موسم برسات بيس يه زياده نشو ونُماياً تاسمے نيز وَلد آل وَرائي كي زمينوں اور باراني علاقونيس جهال مُصّباب بشار ہوتي بين اورزخمونكااندمال مست بريكم بإعث الكورونك برهجانيس أنميس برساتي كى فرت بائى جاتى سى يدزيا د وزور كرار تاسم بداجا نورو كوا وسني مقامات يريبجا نيس يه فائده

مو كاكر مُرض بھی زیادہ ندم ہیں گا درو گیم منتقر تھے مشاہرات نے ہو ب سیحت جار و توج میں آئیگی اور حبیبا که او برورج مجوا^م ملک مهند و شانمیں تنجر ہات سے بھی تابت ہو گیا ہے کراسکی حیجُوت کا مخرج اصطبل کے فرش کی بٹی میں جا اور کے نامٹر وہ اصطبل سے بیطے

جا نیکے تبدیمی گہت عُرصہ کک قالم وموجودر مہتاہے۔ الغرض عِلاج كى كاميانى كالبُتْ ساراز إسبات برُمُخْصَرِ السي كربُت جارمُرض كى

فيص كيجاكراسكي الهيت وغيره كواججتي طرح سمجه لباجا وس بجرسب سيهلا صول عِلاج بيم وكاكزم ركا وفعيّه كياجا وسے حِس سے حال كے ماؤ ف شُدَه حِصْونمبيں جُلدالتيام سروع موجائرگا۔

بيلن صاحب كى رائے ميں إسكامِناج ووطرح سے كيا جا سكتاب جوحب

زیل ہے۔

بيروني عِلاج يحبك بمرض خفيف مبوتوما وفدنيت وزكا كامل استيصال كرينيك بجد واغنی اور انیٹی سے بیک ڈرنینگ کی بطور کا فی علج کے سفارش کیگئی ہے اگر جیجیز مُربع میں الیسی حرّاحی کی مشکل تجا ویرد کے بڑول میں بوخا صکر فرانس کے دیڑینری ڈاکٹر عمل مر لاياكرتے ہيں۔اچھے نمائج وقوع ميں آئے ہيں كيونكه ايسے جرّاحي معالجات ميں اوّل تو حچوت کے پھیلنے کا خطرہ رہتا ہے اور دوسرے انمیں ینقص ہے کہ شفایا بی کے تجد داغ رہجاتے ہیں لہذا اُکی رائے ہیں سادہ ترعِلاج احجیا معلوم ہوتا ہے کہ بیف جانے پرمرایک و نبل کوا حتباط سے نیٹز کے ذریعہ کھٹونگر گرم جیو ٹی حجیوٹی بٹرنگ بینے کول بؤكدار داغنی رنگائی جاویں اوراندرونی عِلاج بھی كرتے رمیں جربہُت وسیع جرّاحی عِلاج كی نِسبت قابِل ترجيج سنة اگرايك دفعه بهي لمفينكس رستى كے موا فِق ہوجا مَيْكَى توعِلاج كزامُت ہمُی شکل ہوجا مُرُیگا۔ البتنہ اگر یہ رستی کے موا فِق مُنجا نَا مُقامی اور مشرّح ہو گا توا سکی کامِل بیج کنی كرنا تمكن موسكتاب ببطريق وبل دستكارئ مذكور عمل ميں لانا جا ہيئے كيبن ماؤ فرلمغير تأك نالی کو کاٹ ڈالیس اور جہانیک کہ وہ رسی کے موافق بن گئے ہے اُسکے اِسجام سے جَبْدا کج ا و پر تک بذر بعیہ داغنی کے علیجہ رہ کر دیں بھر مذکورہ رگ کے مَریض حِصة کو ہا نگا کاٹ وابیر

بُهت مَشکل ہوگلا دراِگرغی کیا ہی جائے تو کامیا بی کا بُست کم اِحْمال ہوتاہے کر ہور ہے۔ تحاصہ کے اندرکیتے رہیں یعنے بطریق ہالامن َ رَجِهَام ہاؤ قد مفیش رگونکہ کھر کئر ہی سپائد علاج کریں۔ نیزتمام گھاڈاور ڈنبلونکونیشر سے کھونکر اُسکے جو نوٹکوا بچتی طرح جمبیلہ ہے اور

علان تری بیره مصاور ورو بوهو بسر سے سومر سے بو و . بَعدهٔ دا فنی اورانیٹی سب یک ڈرلینگ کامعمولی عِلاج کریں۔

جَب اپریش بی کرناپڑے تو کا بیت سے اور پُری پُری اینٹی سے مکہ احتیاط رکھکرکرنا چلہنے اور اسکے لئے بُرت ہی مختاط رہنا چاہئے کو آپریش کے ذراید مُرض کی جیھُوت نہ پیھیلنے یا وے ۔

نہ چیسے پاوے ۔ اِسکے عِلاج میں حُبلا نیٹی مب کیک اور ایسکروٹیک اُدویات میں سے جِنکو یکھنے

مُفید بایاب اس اسی میں کروسیو ابینٹ کے بہت ترسوش کی سفارش کرا ہوں جو ایک اور دو حالی سو کی سفارش کرا ہوں جو ایک اور دو حالی سوکی نیست سے کم مقدار کا ہرگو نداستھال کیا جا دے کجف مرمیوں کے احتجابی رضا دیجی درکرنا پڑتا ہے کیونکہ اِسکے دگا نیسے کیسیس

یا ونبل مُندیتالیت بین اورعِلاج مین آسانی موجاتی ہے۔ اِسِات کی توری اِحتیا طرکھتی جا وے ککھیتوں اورم مَم بیٹی دغیرو کے وربعہ باردیگر

اسبات ی پوری اِصیا طار سی جا و سے دہھیوں اور مہبی دھیروسے ور بچہ بار دیر حبیوت نہ ملکے نیز یہ کہ مریض اپنے زخمو کمو کا شنے نہ پا وسے اور کپنے کان یا آئٹھ کو اُلز ہر پر رگڑ نیسے بازر کھا جا دے ۔

(۱) اندرونی علاج- اس زمره می میری تمراد آیوفتن اور مرکری کے فرکت ویت سے میکونکہ یہ دیا ہے۔ میکونکہ یہ دیا ہے۔ میکونکہ یہ دونوں آوویات خصوصاً مرکزی اس مرض میں خاص طور پر مُقید بایا گیا ہے۔ است کر مالازید و دی ا

کروسیوبلینٹ بقدارنصف اایک گرین سلوش بناکر بایسنے کے باق بین بری بابمقدار ۱۳ سے اگرین تک بن آبوداند آف مرکری روزانددیں جبکاسفُوف زُبان بر رکھنے کے ذریع چایا جاسکتا ہے گرسب سے پہنے ایک حجالاب ویکرم بیش کوئی نہ اسکی اورسب ضرورت و قتاً فو قتاً البيم سالط بھي ديتے رہيں۔ مُر مَّ مَن مُرا مُر صَّل مُن اللّٰهِ مُن اللّٰهِ مِن اللّٰهِ مِن اللّٰهِ مِن اللّٰهِ مِن اللّٰهِ مِن اللّٰهِ

قوتیدگی مُعه فال مُرضْ بنقینجات سے اُدسط تعداد نو تیدگی قریباً ایا پندارہ فیصدی معلّوم ہوئی ہے ادر مُبت ہی موافق جوست حالات میں فال مُرض بھی قُدُرتاً احجِما

اسبٹک اِحتیا طرکھنے والا ہوشیارا درمخاط ہواکٹر نہ ہوا در تیار دار بھی بھروسہ کاا در ہوشیار ''اومی نہ مومیرے نز دیک اِنجام مُرض کبھی نجیر نہ ہوگا۔

ا بیے مَریشِونکا فال جِنگے ناک کی پیوکس حِجِلّی کُنٹکٹا ٹیُوااسکروٹم اورشیدھ ڈا آختہ کُری سکے بَعد) جوڑا ورنسو سکے غِلاف ما وُ ف ہو گئے موں عموماً بثمت ہی نا موا بفق ہوتا ہے خصوماً بحبکہ جاء وقوع مَرض خاص میکس حجِبِی ہوجِونکہ تیجیتی کرنا کۂرض کیے تک رم بیگا مشکل ہوتا

ببرب اردون رف س بوس بى الوجوديد يى رواد در كار بوتات واليات من المات والمنت من المات من المات المنت المات والشت المرائل التعنيق المنت المنت التعنيق المنت ا

لهذا فال مُرض طبیک بنیس کیاجاسکتا اور اسی لئے اُلیسے مُربیفیو نئے زیر عِلاج رسکھنے میں بُہت خطرہ ہوتا ہے یا اواقع یُوں کموکہ تا وقیتاکہ لیجد کی مُربیفا ان اور عِلاج کا کُلُ ندوں میں مُربید کے میں کی سے ایک اور میں کا کہ کہ کہ میں موجود کی مُربیفا ان اور عِلاج کا کُلُ

تاہم ہمئت سے حالات میں اِن شخت تجا دیز سے محبی مطابہ بہ کامیا بی منیں ہوتی تا وقتیکہ سپچاؤگی مفقل تجا ورز د تدا ہر ٹہت ہی بندی کیساتھ اصتیار کرسکے ہوشیاری سے عمل میں نہائی جادیں -

بشت ہی موانق حالات میں شفایا بی کیلئے ایک میسنے سے ایکر جیتے میسنے یا زیادہ یک کاعرصہ ورکار ہوتا استے جبکا اِنحصار بہت کوچھ ٹرت قیام مرض اور قسیم مرسی پر

ىپوگا-

ارا معالی خود کیانت - اِسکی دَ اِکو دور کرانے اور مُرض کا کھیدا ور دکنے کیلئے مَب سے

بهلے دیٹر بینری سرجن کیلئے یہ خروری ہوگاکہ وہ مُرض مذکورسے بُوری پُوری آگا ہی رکھنا ہو اورسيب ومشتبه زخمو نسية تريب بهيئ كحرنز كاخود ملاحظ كرسكة لاكنخفص بمفريجا إور رحسس بورس طور بركابل ورورست كيحاسك وراكرابيا واكثر زم وتوكيرية ضروري بكا چۇ خص!س مُرض كى بابت خاص استعدا در كفتا ہواُ سكوتحقيقات ك<u>ي</u> إنجارج ومثرينري سرجن كواسك الاحظاس إملاوسط واسكوبيت كمراكن خما وركفرته كا رخواه كنيسا بى خىفىف كيول ندبهو) رىرخورد بىن كاحظه كرسى دراكركم بارايب بى المانا نهيا توكور كامس بإسلائد زويكر مشتبه مريينونس طياركرك ديكصا درمُرض كي خاص إستعداد ركفنے وا مے واكو كور كيا س فراً الله حظه كيلئے جي ديسے . كسى أيك أصطبل يالمشدّين جبين مُرض مذكور شخيص كياجا جُبكا مبوبرا يك جانور كاروزمره بمت بى احتياط سك كلاحظ بوناجابية ادراس كلاحظ كيو قت ہرایک کا کُرجیمخصوصاً وہ مُفامات جِنیںلائے وزخم اوررگٹے سے زیادہ ترآنی مُمکن ہیں سعوبكهی جا ویں نیزمیوکس حجاتیوں اورسب میگز باری غذیو ورنشا گلدنڈرز کیے والمصطح إمتحان كرناچا بسئة اورا كركو في علاست آشوپ خيتم يا آنكه، سے إخراج رطوبت كى دكيھى جادىسے تونىجنڭ ئىرواكولوڭاكراسكالىمى كارل امتحان كيا جا دستے اور إس قسيم بابتين مُفصّل طور بروفناً فوقناً ضرور بهي عُمل بين لا بي جا دين تمام بورا سن داغ اورزير حلّم بوها وكواحتيا طسع دَرج كرت مهوئ لكا باشت ركهناجا سئية اورأن تقامات كولى چنیں اِستورا و قبوکیت مُرض زیا وہ ہوتی ہے اِحنیا طے سے ہاتھ رکا کرلیفیٹک نبیو _ل و کیصنا چاہسٹے کے مُرض کی شخیصی عَلامت ارستی کی طرح ہوجا نا) تو ہنیں یا ٹی جا تی گمریہ حجیسا مهی معکوم کرلینے کی استعماد تجربہ سے ہی جائل بائر تی ہے اور تشخیص میں بہت مفہ اور يسه گھوڑ دنظار متحان کرنا ہو تو دو ویٹرینے ری سرحبو نظایا ہے ملکر ملاحظ كرناممت منيد ويكها كياست يفضا كاس واكثراك طرف اورود مرا واكثر دوسري طرف كحرط ارب اور كھوڑ و نكواصطبل سے نكا كريئے بعد ديمرے انتے بيج ميں سے لذاريں الديميراً مِستسكوهاكراصطبل بين يحامين - (۱) اصطبل کے تمام آومیونکوخصوصاً انکوجوگھوڑو نکے پاس آتے جاتے ہوں مُض کی ابتدال کلامات اِحتیا طسے سکھا دینی چاہئیں۔ نیر انکویدی فہائش کر دیجا وے کرچب کسی جانوریں دَرم رسولیوں کا اُکھار۔ رخم۔ یا رئٹو این دیکھنے ہیں آویں رجوخواہ کتنی ہی خفیف کیول نہ ہوا در کسی ہی سبب سے عارض ہوئی ہی فوراً ہی ربوٹ کرے۔ (۲) ہسپنال میں این کا استعمال بالکل نہ کیا جا وے تعییٰ نہ تو گھوڑ و نکے ملنے میں اسپنج کام میں لا باجا وے نہ گھورو سکے طورلیس کرنے میں نیز حجا اڑ ایجی جو کہ اِس کا میں گھوڑو نکے ناک اور آئی کھوری تھنے کے کام میں لائے جاتے ہیں متر دک الاستعمال رہیں۔

رون تام جانورج بنبلائ مُرض سمجھے جادیں علاج کے دیے الکا کے دینے چاہئیں۔
جواگر قرور تا ہاک کرنے پٹری توجلا دیے جا دین نیز مُشنہ جا نورونکو تندرستوں سے اُسوائت کا کسے علیہ دہ دُھیں جنایا کہ مُشیک نیٹھی سے تیجھین ندہوجا وسے کہ نام بروکان مون کی جیھوت سے بری ہیں اوراً کر بیض ہوں تو عیدہ مرکھ کرسے طریق بالا علاج کریں۔
جیھوت سے بری ہیں اوراً کر میض کا کرم بھی شخیص ہوجا وسے اور بھرکری مُریض میں گلبندرس اور ایک بیٹوں کی علامات کا اِسْت باور ایک بھی جانور میں گلبندرس اور ایسی کا دیا ہے ہی جانور سے بھی تو نوش کو کمل کریں آگرایسی حالت ہوکہ ایک بھی جانور میں گلبندرس اور ایسی کا ویک ہوئے والی میں لادیں جربروں تو ایسی تجا ویرد حفظ ما تفذم عمل میں لادیں جربرو

(ا) زخم اور لاگونی تعداد کے گھاسے ہیں بُوری کوشش کیجا وے نیز مُرض مذکور کے بھیلا نبوا ہے وگرا ساب کامبی جانتک ہوسکے و فعتہ کیا جا وہ ۔

(*) ندخم نگے ڈرلنگ کی اشاء خیفف مُرنفیون کا علاج و غیرہ کر ہے کیلئے فوج میں رہی درخم اللہ کی اشاء خیفف مُرنفیون کا علاج و غیرہ کر ہے کہا کہ میں نہ ویجا و میں جب اکسرولیت کے رہیں اور خلا میں درخم کی اور جہاں ایسا کیا جاتا ہو خصوصاً مُشُوری مُرض کی جاو رہی در بندگر دیا جا وہ دے ۔

زخمو تكے عِلاج بيں سَخت سے شخت دا فع عُفُونت اُشياء کا ميں لائي جا وہي مُم مط زخموں ایجبرنیٹ کو محیور کر باقی زخمونکا عِلاج کرنے کیلئے مربضونکو داخل مبتبال کردیویں جہاں سب سے پہلے مہیں تھٹائے ہے صاف یا نیکی دھارہے با صنیاط - صاف كياجا ناجا منط اورايسا كرمن مين جها تنك مكن بون اورد دني كالسنعال برر ندریاجا دے بیکن آرکرنا می بڑے توبرایک زخم کیلئے علیحدہ علیحدہ روٹی کا بھاٹا یا سَى الرام المواج مصح حما وبعد استعال حلادينا جامع الجرام زخمو تكوير كلورائداف طرح إستعال كياجا وي كرأسي وك رخم كون حيفوس وأبدنا مروه زخم برانسفليرا بجو كمف كي دريد تدري بورك واسمبرتجى ومبى إحتياط ركقي وبارست كدانسقليظ كي ئے مکرا گرضرورت ہو تواسیرا کی زخمو بكي وربيس كزبيس إسكى بجي رشرى احتياط ركفتي جاشي ي يُك سلوش ہواُ سكے مُنه كوزخم كى حِپُوت نه لَكُ يَعِيٰ زخمو شكے نے کیونت نونل کے مُنہ برتس یار و ٹی رکھ لیویں ملکہ بیلہنز ہو گا کہ صناسلوش ایک كخورس كرك كيلفكار بوأسيقدركسي لملياط يااوراس قيم كم برتن مي تكال كم نغال كرب اوراكر كي ماسي باقى ريجا وس تواسي كينك كرنام بُرده كيلي إم ياديكرظوف كوكالل طورتير باك صاف كرنيوس علاده برس الركوني إصتياط السي عمل ميس ي ي ي ورقام زخو كو الورق الم ي و وخرور على من الدي اورتهم زخو كو يا تورقي درس بكراس كام كيك كازابك نهايت شي ب اصطباريس دس انغيكشنش كينى دافع زيرانثياء آزادي سياستعال يجادي تاكراصطبل ادرأك كردونواح صاف اورعفونت سے باک رہیں۔ نیز اگر ضرورت ہو تو فلا تی بیسیرس کا استعمال مجی تعقید ہوناہیں۔ ب أس بني ركلورا لذا ف مركري-

ایک اور ڈھائی سوکی نسبت کے سلوش سے جہانتگ کمکن ہوضر در کابل طور پر ڈوسا نفکٹ کرسویں بکر مُناسب توریب کے نہنیں حتی اُلْریکان بالکُل ہی نامع کر دیا جا وے یا لاش کیسا تھ معہ سامان سریمسی و دگر لوازمات گردنی و فجرہ کے جلا دیا جا وہ انخرض ہر شنے کو ضرور صابع کرونا جائے مریفیو کئے پاس رہنے والے آدمیو کئے با رجات پوشیدنی بھی اگر جلائے نہ جا دیں تو کا بل طور سر ڈوس انفکٹ کر لیننے جا ہمیں ۔

طور بروس الفك كريسية جا المين. أصطبل وغيرة لوهي وقتاً فوقتاً بميشه فِس انفكت كرليناجيا ہئے. چن صطبونیں مربیں جا نور کھڑے رہیے موں جنیں کابل طورسے ڈسل نفٹ (11) ک**یاجا وسے بیٹلاً دیراروں جونی سامان اور ڈونگوں وکھٹر لیونکو اقرل کھڑج اور حصیلاریکورانگر** آ ف مرکری سلوش سے وصوروا انا چا سے نیز فرنش اصطبار کوبھی سی سلوشن سے خور ترکرویاجا وے بئدہ دیوارونہ شفیدی بھیر دیجا د اور فرش بہھی ان بجھی ہونی قلعی کمجیر دیجا وسے ۔اگر فرش کچی مٹی کا ہوتو اُسپر کو اُ جاذا مُنام موكاجِسك بعداسكى مبنى كم ازكم ساياه - ايخد كه ائى تك كهودكر تجيبنكديجا وس اورتازى صاف مِتَى دُالكرازسِرنو فرش طبآركياجا وے زال بَعدالْرُمكن ببوكھودى بهوئى مِثى كنيا ميزش كا کے چیے نیٹ گرانسی زمین میں و فن کر دیویں جمال جا بزر و نظام مت کم گذر ہوتا ہو۔ جِس سلمديس إس مُرض كي وباير مُجِي مبواسي كم از كم اسوقت تك حيوت الوده مجھیں جَبْیک کے آخری مَریض کو تندرُست گھوڑو نسے علیحدہ کئے جانیکی ماریخ یااگر علاج کیاگیا ہوتوصحنیاب ہوکرمہیتال۔ےخارج ہونیکی تاریج سے حیرماہ کاعُرصہ نڈگڈرجا ہے نیزاط ڈیکے ویر گھورو کلولمی زیر مشاہرہ رکھاجا وے اوراسیقدر عرصہ نیف اور طیع او گذریے تک با قی *جا* نزرونکونگرماشت رکھیں اوراگر ذراسی بھی کوئی بات اُسٹکے تعلق الیمی جا وے۔ فوراً رپورٹ گذرانی جاوے **۔**

عبا و سے '' تورا رچررے مدر ن ہباوے ۔ ر۱۱۷) ۔ اِس مَرض کی و ہلکے اِنتظام میں جگام شنتہ انڈولنٹ زیرجاً دکے اُنجا رو نئی پنچ کنی کرنام صلحت ہو گابلا لحاظ اِس کم کے کہ جانوز مَریض ہے یا نہیں کیونکہ مکن ہے کہ مہیر کرٹیوکوکس راس مَض کانشخیصی کرم ہموجو د ہو۔ ایساکرنے میں یہ فائڈ ہ ہیے کہ جانوران زېرمشا بده کى تعداد بُهت كم جوجائيكى نيز بُهت سے تندرست كھوڑونكى بے ضرورت عليم كى خارتى يرگى-

د ۱۹۷۱ نجگراس مُرض کا تحکیسی طائر فارم یار بین طریعیس بھیلے جہاں بیتے باسے جاتے موں تو یک زاچا سئے کر جُلاجا فزران کو علیحہ ہ کر کے یا تو اصطبار نمیں یا با ہر ایجا کر ۵ سے ۱۰۰ کک کی جَماعت بندی کرکے اندھ دیویں گر ہرا یک جانور کے درمیان اِتنا فاصلہ رکھاجا ہے کہ وہ ایک دوسرے کونہ دولتی ارسکیں دکا طسکیں۔اور با ہرج گھوڑ سے بیجیے جا ویں جرف گروہ میں سے بیسے جا دیں جو کم از کم تجھاہ یا سال بحر تک صاف باک زیجکے ہوں نیر جُماجا نور کا

روه یا سے بیسب رس برا ہوں ہوں ہوں ہوں ہوں ہوں ہور سے سے بیست ہوں ہوں ہوں ہوں ہوں ہوں ہوں ہوں اقل ایک مناسب کوارن مین میں رکھا نبدیس اسٹاڈیس لاکھیجیں بھر سے ہوں ہے جگئی گلمی اصطبار نکو کامل طور بر فرس انفکٹ کریں اور زمین برجہا نکہ جانور کھڑے ہے ہوں ہے جگئی گلمی کھیلا دیویں چھے یا تو موسم برسات میں خود جذب ہوجائے دیں یا اُس زمین برقلبدرانی کرنیکے ذریعہ کا کرفصل کے کام میں لاویں مبکر میں ہتر ہوگا کہ بار دیگر گھوڑے ہے جج توں اور گدھونکو

الیمی زمین پر حمیور شیسے بیٹیتر اُسپر سال بھر کیلئے نرگا واں وغیرہ کو جبسنے دیں۔ ددا) اور گواسبات پر بہت زور تو منیں دیا جاسکتا کہ اِس مُرض کی و ہاکا مُطالعہ کر نیالونکو

ره، المرور المحب وبسر مراه بالمراد المراد المرد المراد المراد المراد المراد ال

بین من به در معدی بر در می سون سون می می می برای بروگاکر شدند زخرونکی رطوبت وغیره کو کواستعال کئے بگروں بنیورکیجاسکتی امذا اِ تنا خروری ہوگاکر شنته زخرونکی رطوبت وغیره کو مقتور سے تفور سے عرصہ کے نبود زیر خور دبین کلاحظ کیا جا و سے بلکا گرا قال قال خور دبینی ماحظ میں کچھے نہی پتد لگے توابیا دیکھا گیا ہے کہ بار دیگر دیکھنے سے زیر خور دبین مرض کے

لاحظ میں چھند ہی پتہ سے توالیہ ادیکھا لیا ہے امہار دمیر دیسے سے ریر تورد : ن سرس نشخیصی کرم ضرور موجود تھے۔ طریق محفوظ تیت جواب کے اِنسداد کیلئے مُہلک فرانس کمل میں لائے کئے۔

اِن تدابیرست به مطلوب سے کم مولی طریقون نے جھوٹ نہ ملکتے یا وسے جُنا بخدار فردری عشملہ م کو وارمنسٹر فرانس سے ذیل کی ہوائیس شایع کی تقیس ِ۔

لا) و كورساليس يغييث مرض كهيل جائع أسكاكم ازكم ولوبار في بهفته تهبت

الچقى طرح معائنه كيامارسي-

(٧) يركراً صطبلول اورَشَفاخ نونيس البينج إلكُلُ نداِستُعال كَ جاوير.

دام) مراكب سهامي كوچلېست كرجب سين گلوژيك چرم بروداسانهي ورم چوس يا

زخم و یکھے توفوراً رپورٹ وسے خواہ خینے فسی چیٹے وغیرہ کیوں نہ سو۔

دیم) کو ترخمو شکے دریس کرنے میں جہانتگ مکن ہواس اَ مرکی سُبت ہی اِحتیاط کیائے کر انگوکر ٹیوکوکس کی کیے طرح پر حیثوت نہ گلنے یا وسے اور تمام ڈرینیگ کی اشاء بوراستوال

على و المراجع الماريني حيام أبيل -

ره) ماؤف اورمشته مها نورو کموعلی که تمین تندر متول سے دورر کھنا چاہتے۔ ایک ماؤف اور مشتبہ مها نورو کموعلی کا تاریخ میں انداز کا ایک مار

رو) - جولوگ بیار گھوڑو نکی تیار داری کریں وہ منگل ساڑو سامان کے باکٹل علیجہ ا رمیں -

(۱) ۔ اَکْرَمُکن ہوسیکے جزاحی عِلاج کیاجا وے خصوصاً ڈیٹبوں اور کارڈس کی بنج کنی کونے کناء ، کام ایم طرحہ در سات ایک دور میر

كِيْلِعُ الكِيُّ لَى كَارِشِى صَرِوراسِتُعَالَ كِرِيْ جِاسِيعُ -(٨) يَ تَوْسِيلِ شُكُرُدُ زَخُوسُكِ عِلاج بِين إس امر كَى اِحتياط ركحتى جا وسے كُر أَ نِكَا زَرِمِيامَتْي

ربہ میں تو پید سمرور سوسے میں میں اس سری سیاس میں وسے را سے وہریں۔ یام شم بقی اورا وزارات کے ذریعہ تزر مرست گھوڑ و نکونہ مگنے یا وسے ۔

(٩) الم حَب مُرض خراب تبهم كابوا ورگھوڑ يكے آرام موجا تنگی ميدند موتو اسٹے بح كركے الاش كو كوا ميدند موتو اسٹے بح كركے الاش كو كوا دينا چاستے -

دا) نین وساز وفیره کوشت اِحتیاط کیساتھ اِسی طرح باک وصاف رکھناچاہتے جَیبے کر گلینڈرزکی بابّت تنائیننگے ، مرض بمغرب المراس كى و او كارتطام كى الما فواج من من فريل كى برايت من موفى بر دار جُرَيش رُشته جانوران كو فوراً عليهم وكردس ادرعا بهم كي أسى بهاريا والميلان جا

(۱) حجمه ایسے بیمار ونکوچنگی شفایا بی میں ثبت زیا وہ غرصہ تیننے کا زم کان مہوورخراب

حاکت کے بیار ونکو لِاِک کر دینا جا ہے۔ حاکت کے بیار ونکو لِاِک کر دینا جا ہے۔

سے جھوت آبودہ ہوجانیکا بہت امکان ہوتا ہے جس سے اگر دیگر جا نوران زخمی مُتَصلّ رہتے ہوں تو اُنہنیں بھی جھبُوت مگی نی مُمکن ہوگی-امذا مُریش کے ہر دوجانب جوجا نور ہوں

اُ نگامُبت ہی اِحتیاط سے اِمتحان کرنا چاہئے کہ وہ زخمی تو نہیں ہیں۔ اِسی طرح اُلاایک ہی ڈاکٹر یا گلمبان کسی مُریض اور د گرکیسی تندرُست جانور کے پاس بھی جا آبار کا ہوتوا سے

جانورا نکالمجی اِسی غرض سے اِمتحان کرنا چاہئے جُبَااً کرانمیں سے کوئی خفیف سے خفیف زخم کمی رکھتا ہو تو دانکیٹکٹ ہمجھکر کعینی جیٹوت میں آیا ہواسمجھکر علیمی و رکھتا جائے۔ خسیف زخم کمی رکھتا ہو تو دانکیٹکٹ ہمجھکر کعینی جیٹوت میں آیا ہواسمجھکر علیمی و رکھتا جائے۔

وغیرہ نگنے کے زخم اور لاگے ہوجائے اغلب ہول نکیمپیوکس حصِلیونکونجبی بغور مُلاحظہ کریں اور جہا تک مُکن ہوروزم ترہ بغور د مکیھا کریں ۔

۵) جہاں کوئی جا نور شُبتلاء مُرض پایا جا وے وہاں جِن جا نور و کموکسی قیم کا لجی زخم نگام جُوا ہوا گئی ایک فھرست طیآر کرلیں اور کم از کم خِھما ہ کک اُ کئی مگہ داشت کے کتی

بخور سرار البيسة ببالزرو أفحض إسرخ بسنيه كهين عليجده توزيجيجيس بكررماله بي مع فركنك آئسونیش کے طور ہے رہے ہیں میں اگر دافعی ایکساہی شخص اگلیا در یہ بیٹال ۔ کے دیگر مَر بَفِيونُكِي مرسَم بِثَى كرِّمَار بِم مِويا أَبِكِ بِي مِهِ النَّ بِردِ وحُكِيسَتَعِل ربَّ مِوا وراً تنهيس برتبون وغيره بين جوبيارت ايزر وتكيم بتما نؤمين سنتهل رسيم تندفرست جالورجاره داند كهادين توه الكيمة أنه ولينز كري الدالمة المريح على سن الاقتى جا وسي إورجا بزرا لكو تبنت مي غوست فررانست والمراز يركم الدكم حيد إلى أبس رخمو ألى حيوت واسك سنته مجيعها لمن -الرسك المرار المرجة المكر على وركمتورد) المسابي رساليس ببث مُمَن ہوا ہے وسائل ممل بیں لاؤ کہ لائیں گلف کے زخم نہ ہوسنے یا ویں ۔جا نور ونکو یا ہر ز کا لکر کھوٹ ٹوٹے إن ایمیس اوراات لگاینوا کے کھوٹرونکو اسطرح یا ندھیں کہ و گرگھوٹ**ے** مُخْفُدُ ظَارِیں۔ رہ) کا بِّل شغیبات ارس که زخم کیس طریق سے فریس کئے جائے ہیں۔ پینج بالنكن نداستها أركف حاميس كاأر موسك توزخمونكواتي الجيجار بوسنسيمي ندحيهووس كجيم تحصةً كمب أيب؛ ورده له كي نسيست فا يركنو لاثرة ف مركري سلوش إستوال كريس اورجهانتک موسکے رونی ہے کہ استعال مسیحی بازر میں مگرز خمونکو گازیا میروینے ڈھ**ک ک**ر کھتی۔

زخم کینئے روی کی سکتھ کیا ہے۔ ایسی پھلیجدہ استعمال میں لادیں اور بُو. استعمال آئینیں خباد بوس اور بھیکہ ہے زخمو *اکر ختنک* انیٹی سپ ڈیک ڈریسیا کے ارسیمر کر ہے۔

و كاك اركفين

(۱۰) تام زخمونگی خواد کینندمی خینه نظامی نیارت کری اور دیم نیش یارساله کے اہتمام سے جوالئن میں زخمونکا ڈرینگ ہوتا۔ ہے اسے بندکر کے زیر ہرایت کسی ویوم بنری

زد) به مبرزتم کی کرمشش کریشکے کم سینو کو از رکھیں اور تأکہ وہ مجھوت کوند پھیلا سکیر دعن چیر یا من یا کوئی دیکر اِسی تنبیم کاتیل حیں سنت کم میاں یا زریں کہ کا کہ مکا دومر شہر روزان لکا دیا

کرس.

(١٢) ملايروافع عفونت كالل طور بركامين الأي جنتي ا درم بيشي يكسي وأبي وأطاق

کی بیب سے اِتصال پانچکی مروفس اِنفکٹ کیجا وے بیٹے سے آگ و اُرنی خوب اِستعال میں لاویس فرش کی بچالی بُرش سیننج مجب ڈن اور اُر بیٹر جا اور و کئی گرد ای

دیواروں وفیرہ کی سطح کو بھی اچھی طرح خبا ویں اور نام بردہ تھا نواں کو کم سے م سواہ کیلئے مالی کے بنتے مالی کے بنتے مالی پر استعال کیلئے بریز بر کمپ بہت مالی پرطار ہننے دیں۔ اِس مَرض کے فرس اِنفکٹنگ اِستعال کیلئے بریز بر کمپ بہت

ہی مُنیدچیزہے۔ اِسکے بَعِداُن ہدایات کی مُطابِق عَل کریں جِنگا ذکر ڈِس انفکش کے باب میں ہومچکا ہے گر تیز ہی دافع عنونت اَشیاء اِستعال کریں کاربولک ایسڈ کچھ کارا رہنیں ہومالمڈا چوشنے دیان مسائر نے اور ریکلوراٹرا ف مَرکزی اِستہال کیاجا اَسے یَخت وہاء مُض

المستون العداري وما يكن المنظورة والكرين بالمدين المستون المدين المدين المدين المدين المدين المدين المدين المرك كيالي والتكافح مس الفكشن مجمعة منوسة مع نعت الذكام سيم الهذائ أربعها في في تدريب المدين المدين المدين

مهولیت نهوتو بان جوش بینے کیلئے خبت یا لوہے کے بیٹے برتن کی خاص طور پرنظوری حال کریں۔

(۱۴) جواوزاراس مُرض کے وُنبل کھو لینے کے کام میں لائے تھے ہوں اُنہیں جُہت اِحتیاط سے پان میں جوشدیں ملکہ فی الواقع ہر و با کے موقعہ برید عادت ہوجا نی چاہیئے ایک مار در میں سوال کو سال میں کہ بند کا میں میں اور کے موقعہ ہر کیا ہے۔

كر مجدور بریزی سبیتنال كے سامان وكمبل وفي و كرمعه ویل نیری سوشن ورمز داری ایک ایم و این المبل وفی و كرمعه ویل ایم و این المبل و ا

(۱۷۱) علاج جَب کیاجا و بے تو تو تعظیما گی میں لائی جا و بے تعین فوج کے مرکفیان وَندر سے تعین فوج کے مرکفیان و تندر سے اور در کھاجا ہے مرکفیان و تندر سے اور در کھاجا ہے اور مُدر کا کھار اور فرش کی آیا گی ۔ کمبل اور مُدر کا روز اور فرش کی آیا گی ۔ کمبل

وگردی وغیره نیزاگالی میجها لای کے رہتے نگتہ وخریره بُرش وغیره یُخضیکه برایک چیزمرفیلو سے علیحده اور تندر ست جا نور دستکه سنے علیحد و رضی جاویں تمام آلو دہ بچالی ومرہم بلی وغیرہ کو طِلادیں اور نظان و گھوال وغیرہ مُتواتر ٹوس اَنفکٹ کئے جاویں۔ عِلاج مُقامی ہونا چاہئے اور ٹوس واسرز کیلئے ایکچول کا ٹری استعال کرئے ایک اور ۱۵۲ ایک وربا بیسو کی طاقت کے برکاورا ٹارتی فرکری سے فورس کریں۔ اوراگر مکن ہوز خونکو و ھاک کر کھیتن، مکھتے ونکو ہاک کرنے ایکو شیکے ذریعہ دفع کریں۔

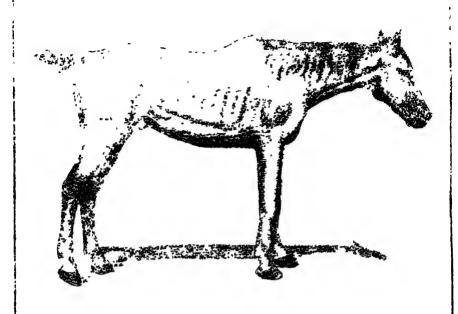
مفیوموباک رسے دبرسے ورجی در کریں کے بفد جھے اور عافیت کے نگاڈرجاویں رسالہ مُذکورکو محفوظ دور) خبتاک کر آخری مربیض کے بفد جھے اور کا اور کا اس سال میں واپس نہ لائے جاویں مگرشفا بالئے سے معواہ بنوراً سنے ورکزنگ آئسولیٹن میں کام لیسکتے ہیں۔جوجا نور دونڈا اِن کھٹکٹ کینی زخول کے باعیث جیٹوری آئے بھکا علیحہ و کئے گئے اور بعد میں علیجد وہی کام دیتے رسبے جھے واق بعد رسال میں وابیس لائے جا سکتے ہیں +

يُنْ سُلُ عَنِي مُرض جاندني بالتراز

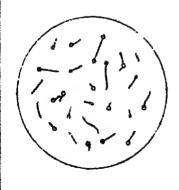
تعربین بیدایک شدریقرم کی انگروب سے پیدا ہونموائی مرض ہے جوانسان اور حیوان دونو کے دوران اعصاب میں اِس مُرض کے میری کی سے ذریعہ پیدا کردہ زمر کے میوان دونو کئے دوران اعصاب میں اِس مُرض کے میری کی سے عارض ہوجاتی ہے تعین زم رتا م جرم یا مختلف جصص حربم کے عضالات میں ویر با تشخ یا اکوا اور بدا کر کے مُرض کاباعث ہوتا ہے۔

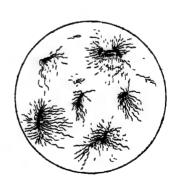
أِنْتَشَارِ مُرض مِنْكَ بِنْدُوسَائنيس بِرَبُهُت عام مُرض بنے اور گھوٹر ذیمیں بُہت

نفصان وہ ہوتی ہے۔ ما دُف جانوران۔گھوڈے مرض کے بیبی س اورز ہردونوں کیلئے زیادہ مادہ قبولیت رکھتے ہیں ہذا اِن براکٹر محلہ ہوتا ہے۔مولیٹنی پھیڑا در مکریاں اِسکی ٹہت ہی کم استعدادر کھتے ہیں اور گتة بنیں بھی ٹہت کم ادہ قبولیت ہوتا ہے جو صرف بھی ٹبتاء مَرض ہوجاتے ہیں۔گاؤیس اگر

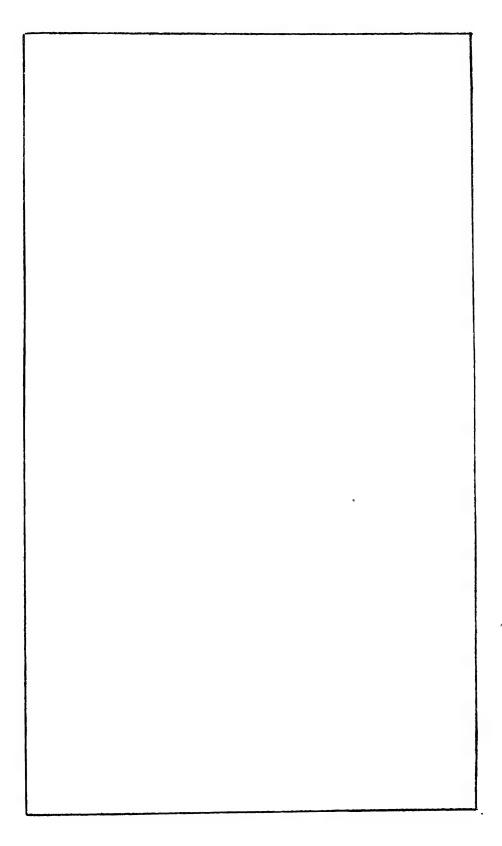


طيدنس إئرض جاندنى كامريض كموثوا





مبيى س شانى يىنى مض فيد شانس كاكم



ہوتا ہے۔اورمُرضُ مَرُ کوربِروں اور کجھِڑ ونیں اُمبلاً میس کی چھوٹ کا نیتج بھی ہوسکتا ہے جو اِنز واکک کھا آجھے۔

آساب مَرعن ٔ به مَرض میبی بس شمان سے عارض ہوتا ہسے جوکسی زخم کی راہ سے جہمیں وافیل ہوکہ بڑتا اورزم رہا کے کردتیا ہے۔ بھریہ زم اِعصابی مَرکزوں تک چلاجا تا ہے۔ یہ

میں کس بیرضی اور تیلی سُاد خ سی ہوتہ ہے جو ہمت کمزور حرکت کیا گرنا ہے۔ اور ٹوکو کر کرونیں مُنقسِم ہوتا ہواایک سرے برسپور بنالیتا ہے جس سے اِسکی صورت وصول مجانیکٹے نگے

کے موافق ہوجاتی ہے۔ گویہ کرم انیر ویک ہے گرجُب ایر دیک آرگنیزمیس کیساتھ ہوناہے (چوجکدی سے کسیجن کوشریج کرمیتے ہیں) ہے کسیجن ہیں بھی نشونما پاسکتا ہے۔

علدی مسے وسیجن لوخرچ نرجہ یے بین ہم اور بین میں مبنی مسوما پاسلہ ہے -طاقت منفا ب_{ید}یمنت ہے مینی میں میں اسے میں میں اللہ واللہ واللہ واللہ واللہ واللہ واللہ واللہ واللہ واللہ واللہ

اہم بلاتوش وصوب کیفسے باڑہ یوم میں بلاک ہوجائیگا۔ بیکرم تعفّن ما وسیس مجت عُرصہ تک زندہ رمبکتا ہے اورا ندھیری جگہیں رکھنے سے توہیُت سالونتک زہر بلایہ تا میں لیکن پہیا ورجانور و مکے ٹینوزیس مہینوں زہردار رمبتا ہے۔ بھانیہ کے ذریعہ یہ

سپور یا پنج ہی بنٹ میں ہلاک ہوجا، جعابی فیصدی کے کاربولک ایسڈسے تو ۱۵منٹ سپور یا پنج ہی بنٹ میں ہلاک ہوجا، جعابی فیصدی کے کاربولک ایسڈسے تو ۱۵منٹ میں اور ایک فی میرار کی نسبت کے ساوشن سے نصف کھنٹر میں ہلاک ہوجا میکا۔ حالانکہ

ایک فیصدی کے ناکٹریٹ آف سیلورس وشن سے پیکرم ایک ہی مینٹ میں مُرجائیگا مگرعود ق ماضم کا نپر گئبت کمرورا ترہوتا ہے۔

ی ہار م ہار پیر ہے سرور کر دارہ ہے۔ حب کے ہاہر بیبسی لی گلی کی خاک ادر باغ واصطباد نکی مٹی میں سیبرو فائر طبقہم کی سرچہ ملک میں میں میں میں میں میں کا این میں سیبرو فائر طبقہم

زیرگی رکھائے اور گرم ملکونیں بہت عام ہے تا ہم ایک کی نبیت ووسری جگزریا دہ پہر تا ہے۔ پیر گھوڑے کی آنت اور نیدیں بھی پایا گیاہے اسیس شبر نہیں کہ گھوڑے کی آنت ہیں پیکھا تا بھٹو لتا ہے۔ جَباکہ گھوڑا سُطح زین پر لیدکر تا ہے تواسمیں سے بہت ساایمونیا خارج ہواکر تاہیے اور ایسی حاکمتیں اِس مَرض کا بیسی سس بہت زیادہ نشونا پاسکتا ہے جس اَصطبوں اور اِغ کی نمینونمیں اِسکے بُہت عام ہونیکا سُبب صاف مُعلُوم ہوتا ہے یا بہت یا بہت یا بہت یا بہت کا مرض چاند ہی کی سپوراُسی جگر رہتا ہے جاں ٹیکد گاکرزخم بنایا جا تا ہے خونمیں شامل نہیں ہواکر یا۔ مُرشیکہ کے زخم میں موافق حالات پالے پر اِسکا بیسی لی نشو مُنا پاکرز ہر بہاکر دنیا ہے جو اعصابی مُرکرو ونمیں گذرجا نا ہے۔

مُرض چاندنی کے میں ہوجا تہے۔ اہذایہ تاثیرات باسکل اُس زہرسے عارض ہوتی ہیں جوٹیٹ نس کے میں ہوجا تہے۔ اہذایہ تاثیرات بریدا کرنے کیلئے نامجر وہ بیبی کس کوایسی صورت اختیار کرنی چا ہئے کہ زہر بریدا ہوجا و سے چیکے لئے پُدامورات صورت ہوتی موجودگی سے زخونمیں سپورس کے داخل ہوجا سے برجی مرض چانی عام وقوعہ جو اول ہوجا سے برجی مرض چانی عام وقوعہ جو اورٹیٹ نس کے سپورس بُہمت ہی عارض بنیں ہوتا۔ زخودکا حاوث ہونا عام وقوعہ جو اورٹیٹ نس کے سپورس بُہمت ہی کنیرا اُست اورٹیٹ نس کے سپورس بُہمت ہی ممونی طور پر سپورس کے دخول سے مرض ٹیٹ آئی کا خراص برجبالا خوریات سے معمولی طور پر سپورس کے دخول سے مرض ٹیٹ آئی کا خراص برجبالا خوریات سے بنیس ہے۔ یہ تاہمت ہو گئی ہوئی ہوئی۔ ایسا ہی کسی حد تاک تازہ کو اُست کا نیوٹ بھی یا وصوکر نام بر دہ سپورس کی مالا مات بیدا نہ موگی۔ ایسا ہی کسی حد تاک تازہ کو اُست کا نیوٹ بھی یا وصوکر نام کر دو سپورس کی مالا مات بیدا نہ موگی۔ ایسا ہی کسی حد تاک تازہ کو اُست کا نیوٹ بھی بی جس سے حرف یہ ظہور میں آو دگا کہ لیوکوسائیٹس کہنیں بھی بہورس کے کھاجا ٹینگے۔

اگریر تقدیر اِنهیں نشونُما پاکرز ہر پیداکر نیکے ذریعہ جیاندنی کامُرض پریداکر دینے کا موقع بھی بلجاوے توکسی نہیسی طریق سے اِنہیں اِن فیکوسائیٹس سے محفوظ رکھیس اور مختلف طریقو نسے ایساکر سکتے ہیں۔

گویہ اوپر بتلا بچکے ہیں کر چھو ٹی کاشت زہر نہ پر اکر سکنے کے باعث کم و مبش بے ظرر ہوتی ہے گرایسی دس یوم کی کاشت اگر بخوراک قلیل بھی دیجا وے تومرض پر یا کر دیگی کیونکہ اسمیس زہر کی مقدار زیا وہ ہوتی ہے کہ سپورس کوفیکوسائیٹس سے محفوظ رسينے كے ذرايدنشوئما إنكاموقد راجا آہے۔

مگرموٹولی ہوری جزرتین بن یہ بیتے میں زہر بہا نمیں کرتے اور نمیس معلّوم وہ کسطرے نشوٹنا پاکر بدیدا کرتے ہوگئے۔ بدا تفاقی سے ٹبکت سے دیگرانیا ب بھی کیسے وجود میں جنسے یہ فیکوسائیٹس سپورس کو ہلاک نمیس کرسکتے۔ گریمیس معلّوم ہے کہ تنزورست جانؤر کے ٹیٹٹوز مرض چا ندنی کے بیسی کس کی نشوٹنا کیلئے احجّا ذریعہ نمیس ہوتاتا ہم تیجر یہ سے معلّوم ہولہے کراکر کسی ٹیشو میں سپورس کے واض ہوجانیکے بُعدہا میر دہ ٹیٹوکو مجروح کردیں تو بھرفرہ بیوس کی نشوٹناکو نہیں روک سکیکائیس ٹیٹ نے زیے شکشت ہوجانیسے یا اِس بجاؤے سے کہ فیکوسائٹس

نْشُونُما پاجائینُئے۔ لہذا جَب مُصْلات ہیں سُخت چوٹ آنیسے خون کارساؤ مبوجائیگا توسپورس کی نشو مُنا بھی جاری رہبگی۔

سببورس كونه كماسن يأور الشيتوزيس كوفئ غرب بهرنج كئي يا وه ليحك جائينگ توسببورس بعي

دوسری بات یہ ہے کہ جب زخونمیں مٹی وغیرہ کے ساتھ ایسے سپورس وا خِل
ہوجاتے ہیں چوز ہم دار نہیں ہوتے۔ تواسکے ہمراہ دیگرا قسام کے کرم بھی واظل ہوجاتے
ہیں اور پہنچر یہ سے ٹابت کیا جاسکتا ہے کہ بہت سے ٹرٹ نس کے مریفونمیں یہ خاص کہ مرض موقیہ جو لیا تنی کا فی حوارت تک
مرض موقیہ ہے کیونکہ اگر ہم الیسی مرشی کوجہیں سپورس موجود ہوں اتنی کا فی حوارت تک
تیا ویں کہ دیگر بلیٹر یا بالک ہوجا ویں مثلاً ، دسنٹی گریڈ کی حوارت تک کرمی پونچا ویں لیکن ارتقار
حوارت تک نہ تیا ویں کہ ٹیٹ نس کے سپور بھی بالک ہوجا ویں تو ایسی مرشی سے مرض پریا
نہ ہوسکے گا لیکن اگر اسی مرشی میں کمیٹر یا کی کاشت جو تیا ہے قبل طیا رکیگئی تھی پھر شاہل کردیجا ہے
تو وہ بار دیگر خطرانک ہوجا ئیگی۔ کیونکہ اِن ما کر ویس کا اِتصال فیگر سائیٹس کو رو سکنے
تو وہ بار دیگر خطرانک ہوجا ئیگی۔ کیونکہ اِن ما کر ویس کا اِتصال فیگر سائیٹس کو رو سکنے

اس سے ثابت ہوتا ہے کہ بہت ہی سادہ قیرم کی ضَرب مثلاً لکو ی کی بچانس لگنے پاکسیاً تصلے بکتے ہوئے زخم سے جوخواہ کھڑٹر سے بھی ڈمبکا ہڑا ہوچاندنی کا مُرض لاحَق چوسکتا ہے۔

کے ذریع عمل کریگا۔

دراصل بہان ہے کرجب بنی کے ساتھ بیٹ نس کے سپورمدہ گرا قدام کے آرگنیز مس کے ٹیشوز میں داخل ہوجائے ہیں تو یہ آرٹنیز میس ٹامٹر دہ ٹشوز کے اندرکوئی بیاری بیدا کرے اُن ٹیٹورکوٹرٹ نس کے آرکنیز میس کے برط معا وُکا بُمٹ عکدہ ذریعہ بنا ویتے ہیں نیزگر می بھی مرض کو بریدا کرتی ہے خصد صائب بیدور ٹینگ زخمونمیں جو پا یوجینیک بکٹیر یا کے وخول سے بیدا ہوں ایسا ہوجا آ ہے۔ نیز سپورس کی ہمراہ جومبئی دریت جلی جاتی ہے۔

ا مس سے بھی اِسیس املاد ملتی ہے۔ مس سے بھی اِسیس املاد ملتی ہے۔ کجب کبھی اِنشوز کی اکت سیور نرکور کی نشو ٹھا کے بُہت موا فِق ہوجا تی ہے تو وہ بھلتے

بیدایش مسئے نبر براگرتے ہیں جونٹر وع شروع یہ حرکت وینے والے اعصاب کے رینے وہنے اسے اکر اپنے مقام رینے وہنے ہوئے مرکز کے اعصابی سیاد اک بہو بنج جا تا ہے مگر بہت سا زہر اپنے مقام بیدایش سے گذر کرخون اور لمیف کی وصار ہیں بلتا بہواتام جبم بیں بھیلجا تا ہے یکب مختلف بیدایش سے اعصاب محرکہ کے وربیجام مغز یا نخاع تک بہو پنج جا تا ہے جہاں وہ خصوصیت کیسا تھا کھ کار لؤگی کھیا کے سیاد کسیاد کیسا تھ باکر تمام جبم میں عصال تی تنتیج بریدا کو جا

، -مَرِض چایدنی کاز ہر مُہت ہی طاقتورز ہر ہے کینی زہر بلی کامثت کا ایک ہی سی پیتڑا

تُطره کا جِیاس بھی گھوڑے کو ہاک کرنیکے لئے کا فی ہوگا۔ اِس زہر کی ٹاٹیر ہونیکے لئے گائی موگا۔ اِس زہر کی ٹاٹیر ہونیکے لئے گس کا ٹیٹو میں بہو بنا گائی موٹا۔اگر ایش بہو بالگر میں دئے جانیسے کچئے اثر نہیں ہوتا۔اگر بشکل سفوف کسی اند ہیرے مقام میں رکھندیں تو یہ ٹاکسین سالوں تک زہر باار مہاتنے ہوجا تا ہے جو پرمنگے نیٹ آف گرسٹورج کی روشنی سے بپندراہ یا اٹھارہ گھنٹہ ہی میں ضایع ہوجا تا ہے جو پرمنگے نیٹ آف

پدٹاس ساوشن سے کھی اُلاک ہوجا ناہے۔ قدر ٹی بجیگوٹ۔ چِلد بَرکے زخمول اور برکس جیلید نکے مُرض کے مبیبی لیا اور پی سے اِتّصال پاسنے پر قُدر تی جیگوٹ عارِض ہوجا تی ہے۔ زیادہ تُر تو اِسکی جیگوٹ مِٹی کے ذریعہ ہی بھیلتی ہے گر اِسکے مُریض جا نورونکی بِیپ اورٹیٹوز کے ذرّات کھی جِنیں آرگنیز مِس موجود ہوں جیگوٹ نگاسکتے ہیں۔ یااس سے زیادہ ہوجاوے توٹمپر بچور کاری اکنٹن نا قابل اِ متبار خیال کرنا چاہئے گگر ایسی حاکت میں شخیص کا اِنتحصار مقامی رمونکی خصوصتیتوں پر رکھنا پڑھے گا۔ (۱۱) میلین کوئیسی ٹھنٹری جگرمیس جہاں دہ روشنی سے تحفظوظ رہ سکے رکھیتس اوراگر ایس میں سے تجک جاتی رہی ہویا وہ مکتر ہوگئی ہو تو خراب مجھ کر استعمال نذکریں ﴿

كلية رزوال حيوانات مبلين كي نافير

گلینڈرزوالے گھوڑوں میں کا ایک مُتعدّد کیکاری کرسے سے ایک خاص قسم کا اثر براہو تاہے۔ جوجا نور میں مُقامی کیفیت ایک نئی حاکت اور ٹمپر بچور سے بُمُت بڑہ جلسے سے عام طور برِ ظاہر ہوجا یا کرتاہے۔

اقل شیکے کے مقام پر بخید گھنٹوں میں سوزشدار وُرم گرمی نیختی اور وُروپدا ہوجاتے ہیں۔ اور یہ تکالیعٹ پانچ چلا انچہ یا اِس سے زیادہ وسوت تک ٹیکا لگانیکے مقام پر معدم ہواکر تی ہیں۔ اِس درم کی جوٹی سے لیفیٹک رئیں جوگرم اور وُروناک

کھی ہو تی ہیں۔اپنی قریب کی گنگلیا وُل کی طاف پھر جاتی ہیں۔اگریلین سب آلیسے ہو۔ اور اُس کی مچکیاری بھی بطورانیٹی سب کس کے اِستعال کی جا وہے۔ تواس وُرم میں پیپ بھی بنیس پڑسکتی وَرم ہم ہسے ہ سا گھنٹہ تک ایسے جو میں بڑ ہتا رہتا۔اور ولویا تین وِن تک اِسی حالت میں رہتاہے ۔حیس کے بُعدا س کا مجر بڑریج گھٹا اُمرو

وویاین دِن ہے! می صابت میں رہا ہے ۔ بِن کے بعد اس می جمر برارین طاما مرو ہوکر ماتوبا پنج یا چیے دِن کے اُندر آ ہِستہ آہستہ بالکُل غائب ہوجا تا ہے ۔ دوم ۔جوں جوں بیر درم ظاہر ہوتا جا تا ہے۔ جا بورکی عام حاکت میں نئی نئی

ووم میوں بول یہ ورہ کا ہر ہوا ہا ہم ہے۔ با وران کا معسی ہی وی کا تقدیم ہے۔ اسکا معسی وی کا تقدیم ہوئے۔ تبدیل اسکونی ہوئے۔ اسکونی ہوئے کے اور معلوم ہوتا ہے۔ کہ جا نور شسست اور کاہل ہے۔ اکثر کرزہ کے حکما ورعضا ہت میں کہی چہرہ مُتردد واور سکوا ہوا نظر آیا کہ ہے۔ جہر کے رونگئے کھڑے ہوئے کہ ایشتہا وائل ہوجا تی ہے۔ اور جا نور کو اصطبل کے باہر اکر دیکھنے سے اس کی اشتہا وائل کا ہوجا تی ہے۔ اور جا نور کو اصطبل کے باہر اکر دیکھنے سے اس کی

مُتفیرٌ صورت دیکی کرتیجب آناب کی کوئد جالز رمتوالاسا اور بے جین اور طبیکے سے مقام کے قُرب وجوار کے اعضاء میں حُرکت وینے سے شخت وَرد کے آثار پائے جاتے ہیں۔ اِس مُقام یا عام کیفیت کوجہا نتک ہم جان سکتے ہیں۔ آرگنیک ری ایکش کے نام سے موسوم کرنا چاہئے ہم ایک مُریض یں یہ عُلامات یکساں طور پر منیں پائی جاتیں۔ لیکن یہ بالکل مفقود بھی منیں موجاتیں۔

سوم- نظر مل یاگر می کاری ایکشن- بیجی مفقو د نیس ہوتا کی کاری کرنے سے کئی گفنٹول کے بُعد مُریض کا ٹمپر بچور بڑہ جا تا ہے۔ بہاں تک کہ فویا اوجیل صدود سے اوپر بڑہ جا تاہیے۔ جُبا بجہ بورجہ ۲۰ درجہ اور ۵ء ہم درجہ فہرن ہا مُٹ اصلی زیادہ مُتجا وزکر جا تا ہے۔ بچیکاری کرنے کے جیجہ یا انظہ گھنٹھ کے بُعد یہ ٹپر بچور بڑھ صنا شروع ہوکر علی انعم ہے بیجیکاری کرنے کے جیجہ یا انظہ کھنٹے تک یہ اپنی نہایت تک بُہنج اس میں کسی قدر تخفیف بھی ہوجاتی ہے گرواسے ۱۲ گھنٹے تک یہ اپنی نہایت تک بُہنج جا تاہیں۔ اورا کھاڑاوال گھنٹہ بہت شا ذو نا در لگتا ہے۔

یرایک شهوربات ہے۔ گاینڈرزوائے گھوڑوں میں ملین کی بچکا ری کئے
سے چکیفتیت پیراہوتی ہے۔ وہ پُمت عُرصۃ تک جاری رہتی ہے۔ ہم ۲ ہو ۲ ہم
تفنظ مہی ہیں حرارت بڑی ہوئی مجھ خف اور مُقامی او بیا کے طاری ہوجاتی ہے۔
جَب البیے جانور ہیں جی کا بزر بو بلین کے اِمتحال کیا گیا ہو بیُقامی او جو ای ورم مُوجرات بچر ظہور ہیں آجا وسے ۔ تو ہم بے خط کہ سکتے ہیں۔ کہ یہ جانور مُرض گلیڈرزیں مُنبلاً ہے
مُرارت کے ری ایکش کا فرق اِس طرح پر معکوم کیا جاتا ہے۔ کہ بچکا ری کرنے کے بعد مُریر بچورسے تفریق

سر المرکبین با مقامی ری اکمیش سے بورامطلب حارل بنیں ہوتا۔ کیونکہ برہمیث کسال طور پر بنیں رہتا۔ ٹمبر بچور چارٹ برغور کرنے کے وقت ہم کواس امر کا دیکھنا خروری بوگا ۔ کمذیا دہ سے زیا دہ ٹمبر بچور کہاں تک پہونچا۔ اور ابتدا ہیں یہ کہاں سے شروع ہواتھا۔ یہ ایک بُہت ہی ضروری اُمرہے۔ کیونکا کیکام قاعدہ ہے کہ ٹمپر بجرکے چوا کے آغاز کا نقط حیقدراو بنجا ہو گا۔ اُسی قدر اُس کے اور کٹیر بچر دیکے زیادہ سے زیادہ چواج وُکے درمیان فرق بھی کم واقع ہوگا۔

جن گھوٹروں کائمپر بیجورشروع ہی سے بڑھا ہوا ہو۔ اُن کااِمتحان نتیج بھی یقینی

نيس ہوتا۔

میر پیور کا جوز ق نُقط اعناد در زیادہ سے زیادہ میر پیچور کے نقط کے مامین ہوتا ہے۔ اُس کی زیاد تی میلین مُتعلی طاقت رُم خصر ہوتی ہے۔

اِس اِمتحان کے نتیجہ کا صاب بطریق ذیل یا یا جا تاہے۔

جن جانورون مي مُيريج رصفر ورج سايك وجفرن المئ تك برط هي تندر

ہوتے ہیں۔

جِن جانور فمیں ٹمپر بچور لہ اسے ۱ درجہ فہرن ہائٹ تک شعب و ڈھشتہ ہوتے ہیں۔ را ۱سے ۲ لے اسے ۲ لو دائبت ہی شتبہ تیمیں را اسے ہم الاسے میں وہ گلینڈرزیٹر مشتبہ البحق تیمی

مندرست اوركلن در والعيجانور ونميملين كيانز

تندرُست گھوڑوں میں بلین کی بچیکاری کرنے سے کوئی بھی عَلامت ظہور میں منیں آتی۔ ٹمپر بچور حالَت میں بھی کوئی تبدیلی واقع نہیں ہوتی۔ اور جا نور کی عام حالَت میں بھی کوئی تبدیلی واقع نہیں ہوتی۔ اس کی طاقت اِنشہاء اور جوت قائم رہتی ہے۔ چرف ایک جھوٹاسا اڈ بماکے طور کا ٹیومر جوکسی قدر گرم اور ور دناک ہوتا ہے۔ ٹیکر سگانے نے مقام پرظاہر ہوجا آہے۔ ہوجا آہے۔ اور بچیکاری کرنے کے بعد معلم سے ایک اندر دفعتہ فائب ہوجا آہے۔ میں معنی اُندر دفعتہ فائب ہوجا آہے۔ اور بھیلین سے کا ہے کہا ہے۔ اُندر دفعتہ فائب ہوجا آہے۔ اُندر دفعتہ فائب ہوجا آہے۔

ئمپر پچور میں ایک بھاری تیزی م وجایا کرتی ہے گئی اپنے رو امراض یہ ہیں میلا اوسس سٹر نیکلس۔ کرانک برا کونیو نیا بیمونری امغائی سے ایکن ان مریضوں میں یہ ٹمپر پچور کی ترقی مچھے گھنٹوں ہی تک رہتی ہے۔ اور آرگذیک ری اکیش بائٹل مفقود م وجاتا ہے۔ چی مریضوں کی صرف بالائی اور فیر کم تی خور کی جاتی ہے۔ اُن میں اکٹر فلطی م وجایا کرتی ہے۔

خب بلین کی پیچاری سے بھی ری اکیش پیدانہ ہو۔ توہم کہ سکتے ہیں کہ جانور مُش گلیٹر رزیں مُبتلا نہیں ہے۔ خواہ مُرض کی موجو دہ علامات کسی ہی کیوں نہ نظراً ویں اِس طرح پر پیچوطری ممبرین کیوں اک کی میوکس حقیق کی زخم والے اُمراض میں جن سے گلیڈر کے اسرزیں مُنا لط ہوجا تا ہے۔ اور بیبیو ریٹولیفن جائمیٹس میں جو فارسی کے کارڈ سے بہت مِلنا جُلنا ہے۔ اور ناک کے جوف کے ٹیومروں اور نا سوروں میں پیپ جمع ہوکر مواد خارج ہوجا سے ہیں و فعتہ اور تعینی طور پرا مراض کلینڈرز سے تمیز کوسکتے ہیں *

عملي خياطيس

میلین کے استعال سے صرف اُسوفت قابل اعتبار تما بج حاصِل ہوسکتے ہیں ۔ جَبَر اُن احتیاطوں کو تُورے طور برکام میں لایاجا وے۔ اور اُن غلطیوں سے احتراز کیاجا وے۔ جو بخر ہو سے قابت ہو جکی ہیں۔

جوجا دربیلے ہی سے نجاریں مُنتبلا ہوں۔ اُن کے ٹمبریج برکی کوئی وقعت نہیں ہوسکتی۔علی ہزائفیاس بتبریل موسم۔سرَدی، گرمی۔ اور ہوَا وغیرہ سے بھی تندرُست جا نورد کے ٹمپریچ رمیں ایک یا ولو در جرکا فرق ہوجا یا کرنا ہے۔ اوراس طرح کا فرق دیکو ورایوں شگا اسٹرانگازیں نہی ہوسکتا ہے۔

ان وجوبات سے بن جا نوروں رہیابین ٹسٹ کیا جا ہے۔ اُن کر بچکاری کرنے سے دوون پہلے آرام کے ساتھ اُصطبل ہیں رکھیں۔ اِن دونوں روزوں میں جا نور کا ئمپر پیچراختیاط کے ساتھ دونوں وقت شیج و شام لیاکریں ۔اگرٹمپر پیچر میں ۵ وا درجہ سے زیادہ نرق با باجا دے۔ تو آپیٹش کر مُکٹوی کھیس ۔ نیر جَبٹمپر پیچر ۱۲۰ درجہ سے اوپر موتب بھی میں طریق عمل مں لانا چاہئے ۔

يتحل ثبت ہی سادہ ہے میلین کی اگرسب کیوٹینس سلیولرٹیشوزمیں بچکاری کھاو توانس كى سارئ انٹرخود بخووبيرا موجاتی ہے۔ اِس كى ايك منتا د كو كار بالك سلوش ميں جبكي طاقت نِصف فیصدی ہو۔ کا کا کرلیں۔ کاربالک ساوش کوعلی العموم سیری لائیز بیف آب مقطت کے ساتھ طیار کو نفسے پیمطلب ہے۔ کاس میں کوئی زندہ جرم شرہ سکے اس کے بعد استعال میں لاتے ہیں۔ اِس ایر پیٹن کے واسطے ایک ایسی بجيكاري استعال كي جاتى ہے جوں میں ایا دكيو كے سنبٹي ميٹر كي گئجائش ہو۔ لايك كيوبك نیشی میٹر بیں ۱۹ بوند ہوتے ہیں اور یہ ڈا بادٹ نعنی کیکی کی ہو ٹی برطونت متقدار نے ہاکیویکے سنیٹی میٹر کے جلد کے بیٹیے کرون کے وسطیس ما بین چوٹی اور مجلکارکنال کے بچکاری كى جا تى ہے۔ انجكش كے مقام بربالول كوتراش ديتے ہیں-ا ورجار كو بزرىيە أيك سنج اوربانج فیصدی کے کاربالک سلوش سے ڈِس انفیکٹ کر دیتے ہیں۔ شایراس امر کا فکرکر دینا بھی غیر ضروری بنیس ہے۔ کہ جس بچکیاری کوام يين لاياجا وسے اُس کولمجي نهايت اِحتيا ط کے ساتھ صاف اورياک رکيس-اِس غوخ کے وا سطے کہ کمپنولا میں میل نہ اُ کئی رہے۔ اُ س کوہرا کیب انا کیولیٹر کینی عُل میک کے کئی

ایک ایسے ظرف میں رکھتے ہیں جیس میں افیصدی کاربا لک ساوشن موجو دہو۔ ان امورات میں جیت درزیاد ۃ تراختیا طعمل میں لائی جائیگی۔ اُسی قدر ٹیکا گھامے کے مقام پرسوزش کم پیدا ہوگی ﴿

كليندرر في إمريني ربيبات ومعان كرنا

كلينة رزوا لي جا نؤر - جَب كسى أصطبل ميں ايك يا وُوجا نور تحقيقاً مُرض

گلینڈرزیں مُتبلا ہوجا ویں۔ توان ہیں۔ سےاُن جا نوروں کوجن ہیں مُرض کی بُوری کا کلینڈرزیں مُتبلا ہوجا ویں۔ با آئی تف کردیا چاہئے۔ باقی تام جا نوروں میں جہانتک جُلہُ مکن موسیدیں کا ستعال کریں۔ اور جِن جا نوروں کا ٹمپریجور ۲۵ ہو۔ اُن کو فی القوم فہرن ہائے گئی ہے۔ باقی تا عدہ ہو۔ اُن کو فی القوم علی دہ کرکے جہانتا کے مکن ہو۔ جا در اُس کا ورم ٹیکہ کا مجھی ہو، اُن کو فی القوم علی دہ کرکے جہانتا کے مکن ہو۔ جا دلاف کر دیں۔ اور باقی کے جا نوروں میں گواسرفعہ میں میں بیدا نہو اُن کو فی القوم میں بیدا نہو اُن کو استعال کریں۔ اِن میش بیدا نہو اُن کو تعدہ کے اندر بیدی کا اِستعال کریں۔ اُسوقت جن جا نوروں میں ری اکھی واقع نہ ہو۔ اُن کو مشمون چاہئے۔ کہ وہ میں اُن کو باشدہ جا نوروں میں ری اکھی واقع نہ ہو۔ اُن کو مشمون چاہئے۔ کہ وہ میں اُن کو باضا کے جس مصطبوں میں گلینڈرز کے مُتبلا کھوڑے دہتے رہے ہوں۔ اُن کواس میں وا خِل ہو متام ڈیس اُنفیک کرنا چاہئے۔ اور جو گھوڑے نے زیمام اصطبل کوائیس اُنفیک میں منظم کو سائنگ کے بیا ہوں۔ اُن کواس میں وا خِل ہو متام ڈیس اُنفیک کے بیا ہوں۔ اُن کواس میں وا خِل ہو متام ڈیس اُنفیک کرنا چاہئے۔ اور جو گھوڑے نے زیمام اصطبل کوائیس اُنفیک کرنا چاہئے۔ جب پورے طور بریکے کاری کی جائی ہو۔ تو تمام اصطبل کوائیس اُنفیک کرنا چاہئے۔ جب پورے طور بریکے کاری کی جائی ہو۔ تو تمام اصطبل کوائیس اُنفیک کوائیک کو بائیک کی جائی ہو۔ تو تمام اصطبل کوائیس اُنفیک کو بائیک کرنے کیا کہا کہ کو پہرائیس کا کوائیس کو پیرائیک کی جائیں کو بائیک کو پیرائیک کی جائیک کی جائیک کی جائیں کو پیرائیک کو پیرائیک کی جائیک کو پیرائیک کو پیرائیک کی جائیک کی جائیک کو پیرائیک کو پیرائیس کو پیرائیک کو پیرائیک کی جائیک کی جائیک کو پیرائیک کی جائیک کو پیرائیک کو پیرائیک کی جائیک کو پیرائیک کی جائیک کی جائیک کو پیرائیک کو پیرائیک کو پیرائیک کی جائیک کی جائیک کو پیرائیک کی کو پیرائیک کو پیرائیک کو پیرائیک کو پیرائیک کو پیرائیک کی کو پیرائیک کی کو پیرائیک کو پیرائ

کڑا چاہئے۔ اور ساتھ ہی ساز برتن وغیرہ کھی ڈِس اِنفَاٹ کردیں۔
یہ جہت ہی ضروری اَمرہے۔ کہ جوچ زیں گلینٹرز کے موادسے آٹودہ یا نا پاک
ہوجا دیں اُن کو پھر اِستعال میں نالویں۔ تا وقتیکا اُن کواحتیاط کے ساتھ ڈِس اِنفک ط
مرک لیاجا و سے لیکن یہ کام ہمیشہ بسہولیت نہیں ہوسکتا جن صور تول میں اُسی اُصطبل
کے بجند کھوڑوں پر ساز استعال کیا گیا ہے جن بیں کچھے گھوڈے میں وفد بچکاری کے
استعال کرنے کو کلینڈر میں مثبلا ہو بچکے ہیں۔ تو اُس کو باحتیاط تمام جَب اُک وِسال منک لیس کے کوراستعال میں نالویں۔ المحقد حَب کسی اَصطبل میں گلینڈرز ظاہر مہو بڑے تو اُس کو باحتیاط ہم میں نالویں۔ المحقد حَب کسی اَصطبل میں گلینڈرز ظاہر مہو بڑے تو

بالكُل احترازكياجا وے -چن حيوانات بيس كلين ارز كافئيه مهو-اً رُكھوڑے بيں تَبض ايسے عَلامات موجود مهول جِن بيسسے اِس اُمر كاشبہ مهرجا وے كاس بيں گلينڈرز كابيدا مهوجا نامكن

ہوشیاری اِس اَمرمیں ہے کہ جن اُساب سے اِس مُرض کی ترقی ہونی مُکن ہواُن سے

توجِيقدرجُكُومكن بو-أس كاميين كے وربيدامتحان كرناچا بيئے -اورجَب ايساكريے سے رى اكين كى خاص عَلامات ظاہر بوجائيس تو بھرجانور كے تكف كرسے بيس دير ذكرني

اگرری کیشن سے کچھٹا بت نہ ہوسکے۔ توایک مہینے کے بُعداُس جا بزر کو پھر طبیکا

نگاناچا ہئے۔ اور اُس وقت تک اُس کوئشتہ سمجھنا چاہئے۔ اگر دوسری دفعہ کے ناکیکیش کے بُعدری انگیشن معقول طور رپر واقع ہو۔ تواُس جا بورکو مُلف کر دینا جائے۔ وراگرریم ش واقع مذہرو توسمجھ ناچا ہئے ۔ کہ جا نورمُرض سے محفُّوظ ہے ۔

جوجا لوُرُ گلینڈرز کے مرکض جا نوروں کے ساتھ رہنتے رہے ہوں۔ چو گھوڑے کیسی مطیل میں گلینڈرز والے گھوڑوں کے ساتھ رہتے رہے ہول-یاکسی

وجهسے اُن سے چیون حال کرتے رہے ہوں۔ اُن پر بیلین ٹسٹ کوعل میں لا کا چاہئے خواه اُن میں گلبنڈرز کی شتبہ علامات بھی مرجود نہ ہوں۔ اِن کوببرحال مُشتبہ مجھنا چاہیئے۔

اورمرض کے انگیومیش کے زمانہ کالحاظ رکھ کرچھےوت کے زمانہ سے بیکر ہماون بَعِد نگ بجيكاري كواستعال بين لانا چائئ - اوراس وقفك آيام بين جا نوركو بالكل عليجده

ر کھیتں۔ اگرانجکشن کرنے کے بُعد ہا قاعدہ ری اکثین ہیدا ہو۔ تواس جا نور کو کاک کریں۔ میں میں میں میں کیا ہے۔ اور اس میں اس م اگررى انكيشن بيدا مى ندمو- يا أرمو- توباك خفيف موتوايسي صور تو سين ريكرشك رگات برعمل کرنا چاہئے۔ اور دوسری دفعہ کے انجکشن کے واسطے تازہ بیبن کواستھال میں لاوس. اور جوبلین بیشتراستعال برویکی ہے۔ اُس کو کرراستعال نکریں۔ اِن اِحتیاطوں کے عمل يس لات سے جہال مكن موسكتا ہے يم غلط نتا الج سے محفوظ روسكتے بيں ،

كياكليثرركم خرص قابن شفائ

اِن و نؤں ہیں یہ سوال اکثر لوچھاجا تاہیے جس پر مُہت سے ہونٹیا رآ دمی جواب

دیتے ہیں کہ ہاں قابل شفا ہے۔ بجنا بچر تجربات اور مَشاہدات سے بھی یہ فی اوا قع بہت ہی اعظیب معلوم ہوتا ہے۔ کہ بخد مریض اِس کی شروع حالتوں میں جُرکہ بیما ری چرف بھیبجہ طول مک ہی محد کو دہو۔ شفایاب ہوجا دیں مسطر نو کارڈ صاحب اور دیگراصی بھی بیمان کرتے ہیں۔ کہ ہم سے تیں تیں اور چا کر چا کو اور کے تفاؤت سے میلین کی بچا کو کھی بیان کرتے ہیں۔ کہ بیڈرس کے کہ بیمان کو ایک کے در لیے جو تمام علامات کے رفع ہو لئے مک جاری کھی گئیں۔ کھیڈ وں پر مریفوں کو اچھا کہ اور چن کا معالی جاری کھی گئیں۔ کھیڈ وں پر مریفوں کو اچھا کیا ہے۔ مگرامید صرف اُن مریفوں کی کیجا سکتے ہیں۔ کہ کہ نہ مریف کا خوا ہو۔ اور چن کا معالی جا دہ روع ہوجا ہے۔ بعض کتے ہیں۔ کہ کہ نہ فارسی کے مریف کھی ہیں۔ کہ کہ نہ فارسی کے مریف کھی ہیں۔ والم خوا ہو اور چن کا معالی جا دور ایک کے مالی ہے۔ فارسی کے مریف کھی ہیں۔ والم نظایاب کے جا سکتے ہیں۔

وسيرى لائعنى فالواق متعلقة أمراض حبوانا

انكيط ساا

امراض برکنار گوزننگ مبند مریناط و

اکمط مندرجہ ویل مصدرہ جناب نواب گورز جزل بہا در باجلاس کونسل جود ۲ مارچ ملا ایم کا جناب محتشر الید کی پیشکاد سے منظور کیا گیا۔ اوراس تحریر کی روسے اطلاع عام کے مع مشتر کیا جائچ کا ہے۔

الكيظ مرسام صده الم

اکیٹ نبرا۔ اکٹھااور ترمیم کونے قانون تعلق امراض برکنارا ور فارسی کے چونکو یہ قرین صلحت ہے۔ کہ قانون تعلق امراض برکنا راور فارسی کو اکٹھاکر کے اس کی ترمیم کیجا۔ لہذا اِس کی روسے حسب ذیل حکم ہو تاہیے۔

مخقرنام اوروست د فعه ا- دا، جائز ہے۔ کہ یہ ایکٹ امراض بدکنا راور فارسکا ایکٹ اور آغاز مصدرہ فقیم کہلائے۔

رى، يەلىكىڭ برىش الله مايىس ئۇسىت بدىركيا جائىگا-

رم) يىفوراً نافزائعل يوكا-

خطرناک دبائی مُرض میں گرفتارشکہ مُراد ہے جس کی تشریح اِس یا سے میں جنا ب نواب گورنر جزل بہا در باجلاس کونسل بزر بعہ اشتہار مندر جرگوٹ آف انڈیا کے کردیں۔

ِ ایکٹ ہزا کے اُحکام جو گھوڑوں کے باب میں ہیں۔ وہ گدھوں او رخچ_ہو سے کھی علاقہ رکھیں گے۔ بن مسلم المناطق وفعه الوكل گونمنٹ كواختيار ہے كه بزريد اشتهار مُندرج ركارى اس ایک کورقبا گزش مقامی کے اس الیٹ کویا اس کے کسی حکم کوصوبہ کے اندرکیوں مَقامی سیئتعلق ایسے رقبہُ تقامی سی متعلق کرے ۔ حِس کی صراحات دیسے انتہار موكل <u>گورمشط</u> و فعرم - دا، جَب يه ايكيط حَسب مذكوره بالاكسي رقبرمقامي سيمتعلق كريطي انسيطمقرر لولوكل كوزمنط كداختيار موكا أربذرانيراشة اشتهارمندرج سركاري كزيش مقامي الرے گی۔ ایسے انتخاص کوجن کو وہ لائق شمجھے اِس ایکٹ کے میرجب انسکیا رمبطر) مُقرِّدُ کرے کروہ کل رقبہ مقامی یا اس کے ایسے اجزا عیں جو گو زننٹ موصوبنہ معتین کُردے۔ دہ اختیارات نا فذکریں اور وہ خدمتیں انجام دیں۔ چواس ایکے طے۔ روسے ویسے عمدہ داروں کو تفویض کیئی۔ اور اُن سے بُر بہتن کیئی ہیں۔ ايكيط ١٥ م مصدره إدا استرخص جواس طور سي مقرركيا جلستي حسب مرا ومجوعه قوانين سنتشاه ع توريات بند كيسركاري كازم تجهاجائيك وفعه ۵ - ایسے ہرانسکی کوجوا ویرنز کور ہوااختیارہے - کوان حدود مقامی کے اُندرجِن کے لئے وہ حسب مذکورہ بالاکیا گیا ہو بہلوظی ایسے تو ا عیدکے جولوکل گوزمنٹ واخِل مور الشي اس باره ميں وضع كرے كسي كھيت ياعمارت يا دوسرے مقام ميں یلننے کا اختیار اس اَمری تحقیق کرانے کی غرض سے کرایا وہاں کوئی گھوڑا ہے یا ہنیں۔ جومريض سے واخل ہوكر كاشى فے۔ گرفتاری و فعرامه الیسی صرو و کے اندرجوا و پر مذکور مؤٹس ۔ انسپکٹرکیسی ایسے گھوٹر بکو کا اختیار اگر قمار کرسکے گاجی کی نبیت وہ اِس بات کے باور کرنے کی وجر رکھتا ہو. کدوہ مربض ہے۔ وفعہ ٤ - دا كىيى دىيى گرفتارى كے وقت جوئسب ندكور ہ بالاعمل ميں آئى ہو۔

كھوڑوں كا نسكير كولازم ہوگا-كرحيقدر جَلْرُمكن ہو-گرفنا ركئے ہوئے كھوڑے كوليے والطرهوري المفوروك كے واكٹرسے ميں كولوكل كورنمنٹ اسبار ه ميں مقرر كرے ـ معامة كريكا متحائنة كرائ مرشرط يهب كرئب انسيط مذكور كمفورون كاواكر بجي موجو حسب مذكور مُقرر بروا ہو۔ تواس كوچائز ہوگا-كدوه خودمُعائندكرے۔ واسطے اغراض معارثہ کے گھوڑے کے واکر اکو اختیارہے۔ کہ کھوڑے کا کو ہی ابساامتان باامتحانات كرے -جولوكل گورنسط مُقرركردے -كمورا بالك كرويا جائيگا -اكررين بايا و فعه ٨ - ١١) الرهمورول كافواكر تخريراً به تصديق كم جَا وَيرى صورت مِن وابس كيا جائيكا ككھوڑامريض سے - توانس كولازم ہوگا - كھوٹے وفوراً إلاك كرائ گر شرط برسے کرکسی ایسے مرض کی صورت میں جو مرض برکناریا فارسی مذہو۔ وه گھوٹرسےجین کی نسِبت مریض ہونے کی تصدیق حسب مذکوراً تصدیکھی گئی ہو پہلے ظی ایسے قوا عد کے جو او کل گوزمنط اسبار میں وضع کرے۔ یا تو ہلاک کر دیئے جائیں۔ یا اور بنج پرأن كی نبیت سلوك یاعمل كیا جائے كينے جبیباً كھوڑوں كا فوا كر ضرورى الركه ورون كاذاكر بعدفتم كيائن أكي يتصدين نه لكته كهورام بيض انبياركولازم ہوگا۔كە فوراً اِس گھوڑے كواس تحض كے ميروكرے جواس كے قبضہ ِ گُھوڑامَریض ہواً وقعہ ۹- یا بَجب کوئی مُریض گھوڑاکیی عارنت یا چیتے ہاا ور گھ<u>یرے موٹے</u> تووه منقام جهان وه المقام ياكسي كفكي لا تن مين ركها كيام و- توانس كيثر كوجائز بهد كا-كرعمارت را بوباك صاف المجيئة بالمقام بالائن مذكورك مالك يامهتم كواطلاعنام اس بابت كردياجا يُكااورد مُرَائِكُ كَيْ سَأَتُه يَصْحِ - كرده أسى إك صاف كرائ اوراس كم أندركا سامان بپیسته یاانیبی دیگرانشیاونیست ونابود کرا دیےجواُس کے اندریا توبیب ملیس ا ور

لوكل گورننٹ قوا عدكے ذريع سے معرر كردے۔

اگروییامالک یا دوسراشخص حیس کا اوپر ذکر بیموا ایک میعاد منقول کے نداطلافنا كى تعميل مين قصور يا غفلت كرے : توانك بركولازم بے - كرعارت يا جي بريا مقام يالا مُن تذكوركو بإك صاف كراد ہے اور و بیے سامان یا دوسری اشیاء كونبیت ونا بو دارو ہے اور خرج دا گرکھیے ہو) جواُس وجہ سے بڑا ہو۔ وچس طرح حجُرا نہ وصول کیاجا تاہیے فیلسط لک یاد وسرے شخص سے وصول کیا جائیگا۔ مریض گھوڑے کا د فعہ ا جو گھوڑا مریض ہو۔ اُس کے مالک یامہ تم کولازم ہوگا ۔ کہ اسیسے ، یامهتم قبلاع نگا گھوڑے کے مریض ہونے کی اِ ظلاع فوراً انسکیٹریا ایسے عمر رہ دار کو ہمنیجا جیے ہوکل گوزمنٹ اسارے میں مُقرِّر کرے۔ ہدوں لئینس کے مُس گھوڑ یکے وقعہ اا۔کوئی شخص مُہتم ایسے گھوڑے کا جوکسی مُریض گھڑے ہلانے کی نسبت ممانعت جو کے ساتھ ایک ہی کھیت یا عمارت یا مقام میں رہا ہے یا مریض کھوڑے کے ساتھ اور اس سے بحرام وار ہے۔ ویسے کھوڑے کو نہیں بٹائیگا اِلّا بہنیک نیتی مَرضُ مُتنعَدی سے بازر کھنے کے لئے یااِلّاازروئے لاسُنس کےجوانسکٹ نے اُس کوعطاکیا ہو۔ اور بیا بندی شرائط لائیسنس مُذکور کے۔ ايذارساني كرراه وفعه ١٢-١١) جوكوتي الكيث بزاكي بموجب مقركيا بروا انسكيط بوكرا بذا سے داخل ہونا ور ارسانی کی را ہسے و بلاضرورت کسی کھیت باعمارت یا دوسرے مقام لَّاشَى مِنْ مِكُونَا كُرِنَا مِينِ واخِل مِويا أُس كَى تَلاشَى كے ماکسی گھوڑے كواس حبابہ سے گرفتا رے یاروک رکھے۔ کر وہ مریض ہے۔ وہ الیم مینا دکی قید کی سراکامتوجب ہوگا۔ الى يواد چھ مسنے كس بوسكتى ہے - ياايسے جران كى سراكاجس كى صريا نسور ويا كاك بوسكتى مصديا دولون سراؤل كا-کوئی نالیش تحت د فعہ ہزا بُعد گذرجائے تی^ن میبنے کے اُس تاریخ سے کہ حُب جُرم وقوع مين آيا هو-رجوع منكيجائيكي-

اِطلاعنام تحت دفعه وكاتبيل سے الكاركرك وفعد سا اجوكو في اُس اِطلاعنامه كاتعميل سے الكاريا اُس مين عَفلت كرے جس وان بار الكاريا اُس مين عَفلت كرے جس كوان بار كاريا اُس مين عَفلت كرے جس كوان كوريا اُس مين عَفلت كرے جس كوريا كوريا اُس مين عَفلت كرے جس كوريا كوريا اُس مين عَفلت كرے جس كوريا اُس مين عَلل مين عَ

د فعہ 4 کے بُوجب جا ری کیا ہو۔ یا خلاف حکم د فعہ ااکوئی گھوڑا نٹیا لیجائے ۔وہ الیسی میعاد کی قبید کی سرا کامنتُوجب مہو گاجیں کی صدا کیا۔ جیپنے تک ہوسکتی ہیں۔ یا ایسے جُرا مانہ کی مزا كاجس كى صربيجانش رويات كسبوسكتى بسيديا وونون سزاؤل كا-تواعدوضع وفعدهم- (١) لوكل كونينك كواختيار مهوكا كداكيث نداكي اغراض اورمقا ص كي حصول كے لئے توا عدوضع كرے -خاصكراوراوبيك إختيار كي عومتيت مي خلل نظوالكرايس قوا عدج كاا ويرذكر مے امور ویل کی ابت ہوسکتے ہیں۔ راكعن بابت إنتظام درخصوص ادخال السيطران تحت ايك اورگرفتاری کی معرفت اُن کے۔ بابت إنتظام ورخصوص عمل مين آين امتحانات كے اور الگ ركھنے ال العوال کے جن کا اِمتحان کیا جائے۔ اور ہابت بندونست کرنے اِس اُم کے کے گھوڑوں کے روک رکھنے اور الگ رکھنے اور امتحال کرلئے کے سبک سے چوخرچہ ہو۔ وہ کھوڑ و کئے ما رکان ما اُشخاص مَهتم ہے اِس طرح رپر وصول کیا جائے ۔ کر کو یا وہ حجر کا مذہبے۔ بابت إنتظام الككرين بإسدك كرن يُعبى صَبيى صورت مود اليسي كمعورُ ول كم جِن کے مریض ہوئے کی تصدیق وفعہ ﴿ کے بموجب ہو۔ اور بابت اِنتظام اِس اَمر کے کہ مُريض كفور ول كي نشيس كيا كيجائيس كي-بإبت إنتظام نيبت إك صاف كرك أن عمارات اورُمقامات كحج بالمُريض گھوڑے رکھے گئے ہوں اور بابت مُقرِّر کردینے اِس اُم کے کون کون افتیاء جوا کے اندریا اُن کے قریب پائی جائیں بنیت ونا بودکر دیجائینگی اور-بإبت انتظام عطائ الميسس تحت دفدا الكيداوران شرائط كحتبى يابندى كے ساتھ لأئيسنس مذكور دئے جائيں گے۔ جُمُرِ قِوا عِدِ تِحت وفعه مِزار کاری گرٹِ مُقامی میں چھاپ کرُشتہ کر دئے جائیں گئے اورولييني شهرى برأن كااثرابيا ہوگا -كەكوما الكيط بذاكى روسى وضع ہوئے تھے -

صیمیمه ابناکٹمنٹ چینسوخ ہوئے انماحظ طلب دفعہ ہاں

مقدارنشخ	مخقرنام	تنبر	سنهع
كلُّ الكِيث	المراض بدكنا راور فارسى كاليحط ويم أع	4.	وعمله
	منسُّوخ اور ترميم كرنے والا اكيٹ افعالي		راهماء
	امراض بركنا را ورفارس كاليط وعمام		يده مراج
	كاترميم كرية والااكميث لا ١٩٩١م		•
و منفرر حوا كم شهر الموادر المراع المنفرر حوا كم شهر المصدرة مس	مُخْقِرُنا مُونَكَالِيَتْ مِجْرِيهِ مِندِمصدر الْحَقِيدِ		61095
متعاق بيري			,

ایکٹ نمرا ۱۹۱۰

جاری فرموُده نواب گورز چنز ایجائن اجلاس کونسل نواب گورز چنزل بهاوُرسے اِس ایکٹ کوتباریج ۱۲۳ مالی منظور فرما یا

الكه شابغرض ترميم فالوائم تعلق أمراض بدكنار

وزمرباداسیان

جونکرقرین صلحت ہے کہ قانونی تعلق امراض برکنا روز ہر با واسپان کی ترمیم کیے ؟ لہذااحکام ذیل صادر ہوتے ہیں ۔ نام آ دفعہ ا-اس ایکٹ نام ایکٹ ترمیم کشندہ قانون منتقق امراض برکنا روز ہر با واسپاں

الماري ميوكا-

تنبیخ جِعتددم شیمددم وفعد ۲- ایک الرافله علی ووسرے میمد کا دوسر اجسته اس ایک الرافله علی ایک کی روسے منسوخ کیا جا تا ہے۔

ترمیم دفه ۲-ایک ۱۳ و فعد ۱۳ ایک ۱۳ ۱۱ ۱<u>۹۹۸ ۴ و فعه ۱۳ می</u> اورانفاظ کسی دفته کو کی کے مورد ایک انتخاب ۱۳ می ایک ایک می دفته کا دورانفاظ کسی دفته کو کی ایک می بیماری مصرحه

اشتها رزيرضمن لا) د فعر ١١١-

مرض برينار كي باكارسط ح انظام راطب

فوج ہیں سرکاری اُفراج میں دیاء مُرض کے دفعتہ کیلئے کوارٹر ماسٹر جزل صاحب کے یہاں سے مُنفصد ذیل احکام صادر ہوئے ہیں۔

دا، ہلاکت مربضان میجا جانوران جن میں مرض کھیل گیا ہو۔خواداً ن میں طبق علامات ظاہر ہوگئی ہوں یا مربض بیٹنٹ قیسم میں میتلاہود مگرمیلین کے ذریعہ ری ایمیش ہوجائے ہلاک

كر ديشے جائيں۔

ور) الشولِ كانتظام مريضول كالش ياتودفن كرديني ياجلاديني جامعة -

رس، علیجد کی-مربضول کے ہردوطرف کے جانورول کی علیحد کی علی الویں-

رىم، لائن كاخالى كريًا مَرْبِضُ تُربِ بالروه مَريضال كودِس إنفَاش كريك ياميليد بيث

كرمي تك لأس سي علي وركهنا-

(۵) مربضوب محمولي في الم يك جد بجروظ وف تا وقتيك كسى ذريد سي باك

صاف ذكر الفي جائيس- بارو يُركام مين ذلاف جاوين-

اک صاف کرتے جا ویں جو کئی شختہ مریض کے امتحان کے بُور فر در ہی کرنا چا ہئے۔

در یہ مبلین کا استعمال دا ہجا نتک جَادِمُون ہو کے جُجلہ جا لاروں ہیں میلین کے وریدامتحان کویں اور دب) جہفتہ یا ایک ماہ بُور کریض تُرپ یا سکو ٹیر رن کے اور اُن جا نوروں میں جوعام پانی چینے کے ظروف یا کہیں دیکہ طریق سے مُرض کی جیٹوت کے مُشتہہ ہوں میلین کے استعمال سے تو یہ مُعلوم ہوگا۔

مُشتہہ ہوں میلین کے طریق کو دو ہراویں ۔ پہلے مُرتہ پربلین کے اِستعمال سے تو یہ مُعلوم ہوگا۔

کرآیا اصلی سب کے با یوٹ کچھ مُریف ہیں اور دو بارہ دو ہرا لینے سے یہ بیتر مگ جا ٹیکا کرآیا وبا کے وقت کچھوت وار ہو گئے ہیں یا نہیں۔

کرآیا وبا کے وقت کچھ جیٹوت وار ہو گئے ہیں یا نہیں۔

یہاں میں پہلی جیٹر اُن جا ہوں کہ بار دیگر میلین کے دو ہر اسے سے یہ مطلب ہوا کہ جن گھوڑوں کے مِشروع درج ہیں میلین کاری اکثری نئیں بھی ہوتا جی سے مکمن ہوسکتا ہے کہ جن گھوڑوں کو دیہا کہ مرتبہ ہیں اور دی کے وقت حجوت کی اورا میں میں رہیں گے۔

کہ جن گھوڑوں کو دیہا کی مرتبہ بیان استعمال کرنے کے وقت حجوت کی اورا میں میں رہیں گے۔

کہ جن گھوڑوں کو دیہا کی مرتبہ بیان استعمال کرنے کے وقت حجوت کی اورا میں میں رہیں گے۔

میں میں میں دیں میں میں میں رہیں گے۔

سنیں ہُوا۔تواگر بار دیگرمیلین کا استعال ندکیا جائیگا تو ایسے جا بور فوج میں رہیں گے۔ جن میں مُرض پیدا ہوجائیگا اور موقعہ پاکر دیگر جا بزر وں کو مُرض کی جھپُوت سگاکر **مقو**ڑ ہے ہی عُرصہ مُعدد وسیری و باعظیل جائیگی۔

جھُوت لگنے اور میلین کاری آکیش ہو لئے کے درمیان غالباً ہمیشہ ہی م ہفتہ یا اہکاہ کاؤتفہ ہوتا ہے جس میں سے ایک اہ زیا درمحفُّوظ عُرصہ ہے۔

 کی سوئی انجی طرح زیرجِد جلی جا و سے یُنین به نه ہو کر جدمیں ہی رہ جائے یا گر دن سکے محضلات میں چلی جائے ۔ اسکلے روز صُبُح کرہ بہتے یا مبھے بھرٹرپر کیر درج کریں اور اِحتیاط سے وکھیمیں کرمقام ٹیکڈ میلین پر کچیئہ وَرم ہو گیا ہے یا نہیں ۔ نیز یہ بھی ڈھییں کہ جانور سست اور بیمار نظر آنا ہے کیا بچرشام کو بھی دائیج فجرسٹ بجے شام بھی اُن تب بکر دِرجی کریں ۔ سگلے روز مجرص بھی شام اِسی طرح کریں ۔ غرض کے بیے حالات میں ٹم پر بچر بیتے رہیں اورا ورام کو نیکھتے رمیں میلین نشٹ کی مینا دم ہم گھنٹہ میں ختم ہوجہ تی ہے ۔

گلیڈرس کے مریضوں میں میلین کے ری ایمشن سے یہ مُراو ہے کہ ہو کھینڈیں ا مُقام ٹیکرپرورم ہوجا ٹیگاجو ہو گھینڈ میں بڑہ جا تاہے۔اورٹیکر کے نے سے م یاہم روزئجد تک قاقم رہتا ہے۔ وُرم خاصہ بخت اور اُنجبرے ہوئے کن رے رکھتا ہے پُروُرڈ ہوتا ہے اور ۵ سے ،دابخ تک کا قُطر رکھتا ہے۔ اِس کے ساتھ حرارت جیمانی بھی ہم، ا ورجہ فہرن ہا مُط تک بڑہ جاتی ہے۔ مُراس کیک ہندوتان میں حُرارت کا بڑہا و کوئی بمکت مقتبر علائمت نہیں ہے جِن جا فوروں کو گلینڈرس نے ہوگا اُن کے جا وُتیکہ

پرما زوا ككُل وَرم منه موكا ياصرف خفيف سالمپلا وَرم مو كاجوجو مبيل گھنشہ بُعه گھشا جائيكا اور قريباً ٣٦ گھنشہ ميں بالكل فروم وجائيكا -

دائم من جس جا نوریس نقینی اور منتبر ری ایش مهوجائے اُسے بلاک کر دیں دب ا کسی شنبہ ری ایکشن والے جانوروں کو مثلاً چن میں حجبوٹا سا ورم عاید مهویا جنگی تحرارت جہانی مم اور جرفہ رن ہائٹ سے کم رہیے اور باردیگر آزمایش کرنے یا تیں ہفتہ بعد

ودبراس برجى تيكرى جدورم نه بهوتوالك كري عليحده ركفيس-

اب میں اگرری اکیشن مہوجا و ہے تو ہلاک کر دیں۔ ورنہ لا مُن میں واپس جیجدیں لائن میں واپس آجائے پراگر کھرری اکیشن کا شبہ ہو توسلہ بارہ ٹسٹ کریں اور علیجدہ رکھیتں۔

ر کھیں۔ اگرشدبارہ شٹ کرنے پر بھی ری اکمیشن انجی مُشنتبہ ہوتو ہلاک کرڈوالیں۔اگر بانگل ری اکمیشن مرموتو لائن میں والیس کر دیں۔ مُہت سے صالات میں ری اکمیش مُشنبہ رہنہ ہے

اورتب ڈواکٹرکوبئرت سوچ سمجھ کرانپی رائے تخویز کرنی جاہئے جن جانوروں میں مُنتواتر مُشتبدرى الميش مبوتاريد توشبه كافايده نه المُضاكَرُ شتيه جانورون كوبلاك كرادين جن مين مشتبدرى اكيش بوخصوصاً خجرون كوميين كى مقدار كاليك لكاكر آزمانش كرين-وس انفکش یا باک رنا وس انفکش کادستوراً لعکل جبیباکه اِس مضمون کے ضِمن میں اور مندرج ہوا عمل میں لاویں اوراکر گروں۔ توبڑے وجھاٹرن یکت وخوا وريسه-اصطبل كي فرنش و بيالي- بالثي- بإن كى چربجه-اور براكيب چيز برجب شبه وانتصا باجبم کے وگر کھاؤں کا اِخراج اُس پر مؤثر بہوگیا ہے جُدت ہی متوجہ ہوں۔ اِس مَرض کا ببيبى تسسييرو فائت نهيس موتا اورجؤ كايببورجي ننيس بناتا إس ليئة آساني سے الأك بوجاً اب- لهذا ايب سي وس إنفكش الركائل طور يراستعال كياجا وسع كافي بوگا-حيجوت دارجا اذر كي خوراك أكر كي باتى مومونه خشك كهاس ا وركفر ليول كي خولاك و بچالی کے اور آن وجانور دکی خوراک بھی جواس مریض کے ہر دوجانیب کھولت رہے مول جَلاد نین چاہئے۔ اور جن تھالوں میں یہ کھڑے تھے اُنہیں خوب ہی پاک صاف كري أيني كافرليوں كو بالكل سِيماركر ديں اور تھان مذكور كى ديواروں كو كھرچو<u>ا كوليت و ميا ہے۔</u> كريں كيني كھرليوں كو بالكل سِيماركر ديں اور تھان مذكور كى ديواروں كو كھرچو<u>ا كوليت و ميا ہے۔</u> وصلوادين اورنجدة دس إنفك كرادين اسى طرح كفرليول كے سامنے كے جوستون وغيره مول أنهين بهي پاک کون نيز توبير في گنته وخوگيروغيره اورگردني پاکمېل-امپينج ا ورجها ال وغيرو. اليسے كھوڑے كاجس ميں إخراج تاك كَي طِبَتى عَلامات ظاہر بهو أي آپ ضايع كراديس-شبه كرات مين مريض جا ورك پاس بردوجانب جو كهوار س درجت رب موں اُن کا بھی گردنی مکبل اور ستے وغیرہ رُس اِنفکٹ کریں یا ضافع کردیں۔ چو مک توسطول كاراش نفسيم كرف كيوقت بل جانا يا ايك دوسرے سے جيوجا البحث أغلب موقا ہے-لذاجِس رُبِ میں یاجِس ماویر ان میں مرض دیکا ہواس کے جکہ توبرے كامِل طور بررِّس إنفك شكر ديئ جا وين تفالول كوپاك صاف كريئ كي كبور نپاره كو تك موية بهوالك وين اور تعدازال نتى بنى وغيره سے ازسر نو قابل ر مائش بنا ويں .

پاک صاف کرسے کے عمل میں سائیس، ورحجا ٹرن کو فراموش نے کری جہر جہر ہیں یا اللہ وغیرہ میں اللہ کے گئید اللہ کے گئید پرس کی علاات پائی جاتی تھیں اسے بہت اِحتیا کے کہا تھا ہے گئے دیں اور کو گئی کی سے بہت اِحتیا طسے پاک صاف کریں اور کو گئی کی سے کہا کہ کا میں اُسے پائی سے خالی رکھ کر بائٹل کھٹی کے بوجا کے دیں۔ اوران دون میں اُسے پائی سے خالی رکھ کر بائٹل کھٹی ہے جا اسام دیں۔ اوران دون میں کہ سکتے ہیں کہ و ماختم میوکٹی تا وقتیکا آخری مربیض کے بجد جارہ اہد

زالا کیب کمی سکتے بیس کہ و یاختم ہوگئی۔ تا دقتیکا خری مُریفِس کے بَعدجارماہ نہ گذرجاویں اور میلین شٹ کے استعال بار در کہیں مُفارِ جانورکومُرض سے یاک نہیں کہ سکتے۔ مگر جب مُب جانوروں میں کامیا بی کے ساتھ مینیں کا استعمال ہو مجیکے مَینی تجاریبلی مُرترمیلین شٹ کرنے کے سمفتہ بَوْرَشتہ بُرب یا منصل کے جانوروں میں بار دیگرمیلین ٹسٹ نہ ہوجا وے کیسی مُفرُدجانورکو بھی مُرض سے پاک نہیں کہ سکتے انتخا

ویکر بیتین ست سرچوجا و سے مربی سروجا بور ہو، بی سرس سے بیٹ ماں سے کم عرصیں ضرورت کے بارعث و وسراٹسٹ بیندراہ کوم نبعہ بھی کر سکتے ہیں۔ گراس سے کم عرصیس سرگر نہیں کرنا چا ہے۔

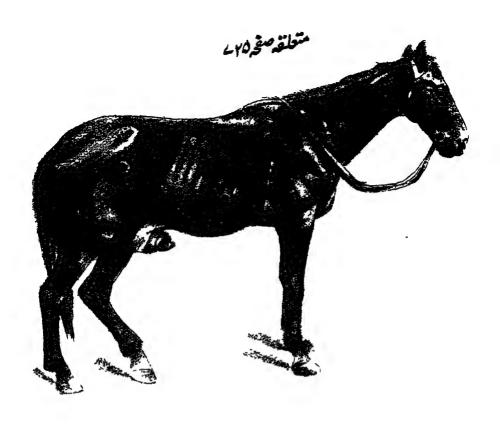
ر مرابع ہے۔ ووسرامیلین مشٹ اور ڈِس اِنفکشن کِامُحِل ہو ٹیکٹے پرتنام او ف شریب یا اُسکے

کسی حِقتہ کے یا مُتفل رہنے والے جا اور لائن کو لوٹا دیئے جاسکتے ہیں۔ (۱۱) کام اور کام کرتے ہوئے بھی علیجہ کی کاعمل میلین شپٹ ہو چکنے کے اور کے لئے مَریض کا کام مُندر کھنے کی ضرورت ہوگی اور باردیگرمیلین شپٹ ہو چکنے کے اوف ترب با پیکو ٹیر رافعائس کے کسی جنقتہ یا کچھ جنقہ کے جانوروں کو دیگر گھوڑوں سے علیجہ دہ

جنگ کے موقعہ برگلدینڈرس کا بھیلنا۔ جنگ کے موقعہ برگھوڑ وں میں گلینڈرس کی دباعموماً بھیل جاتی ہے جُبکہ ویٹری اسٹٹناں کواس کے رمسنے میں بُھت مبی زیادہ مختاط ہو ناچاہئے ۔ کُل گھوڑ وں کوایک مُعین و تت کے بَعدُ طاحظہ کرنیکا سَمندرکے ذربعہ جو گھوڑے یا نچر السئے جا دیں سُبین بیٹ بیٹ سٹ کیجا وے کیونکہ ایسے جہاز وں کے ذربعہ جھوت گلجا سکتی ہے جن میں بیٹیز گلینڈرس کے مُریفِ گھوڑرے سَفر کر شیکے ہیں۔

ڈورین امرض جاء کوئی فنی سے لکنے والیاری

اُسباب۔ یہ بیاری ٹرائی میزیسوما ایکوی پر ڈم کے باعث عارض ہوتی ہے چوٹرائی مپیزسوماا پونسانی کے قد کا ایک بریسائٹ کینی مفت خور کرم ہوتا ہے۔



مرض جاع كا مريض كطورا



ڈورین کی مرض گھوٹی کے بہدئے فرج پر

اِس پیربیانٹ کی اُوسطلبانی ۲۲ مانگرن ہے جو ۱۸سے ۳۰ مانگرین تکم مختلّہ بھی ہوسکتی ہے۔ گوخور دہیں کے ذریعہ اِس کوسراکے ٹرائی ببینوسوم سے شخیص کرنانامکم ہوتا ہے۔ مگرجانورکے جبم میں جو تابیرات اِس سے بیدا ہواتی ہیں اُن کے لحاظ سے برا بھاری فرق ہے بٹنلا سرا کابیر سیائٹ توجا نورکے خون میں ہی ہوتا ہے اور وماا يكوى برُروم لمِفَ كونبيندكر بابدا ورليفيتكس بيس خصوصاً جوآ لات تناتل المعقلم فیلی مرفعی ان میں رہنا پیندکر اسے۔ یا تو پدر معموماً خیزش کے وقت کے ذریعہ گھوڑی کی فرج اورا ندام نهانی میں دخول پائے۔ بہو پنج جا تا ہے۔ یا گھوڑی کی فرج اوراً ندام بنانی کی کھال بیں سے خبفتی کے وقت لموڑے کو مجبوت نگاویتاہے جہاں خراش پریدا کرکے اجتماع خون کا باعث ہوکر میوکس حبلی یا جِلدبیں ایڈیما پریداکر دتیا ہے۔ یہ کرم عموماً تھوڑے عُرصۃ مک قائم رہ کہ ينهال موكر ميرنمو دار موجا تاسنه واراسي طرح باربارينها ل اورنمو دار موتا رمهتا اورجهانكها ول شيكه كے ذریجہ داخِل ہوا تقاائسی مقام پر کھیتیا بھو لہار ہتا ہے۔ پیچ مبیز ا يُوم يا ايك ماه يا كچيم زياده عُرصه بَعداس كاخون مين موجو د مهو ناجا نور كے جبم برجيميا كم بالتيميثين دصتول تحينمو داربوجا لنست ظاہر بهوجا شيگا۔اورإن میں۔ بروه بربيها ئث كوبجرد كمير سكته مين اسي طرح يدانيميا بيداك ووران المصاب برجماركر فينسك وربعه فالج عارض كركي موت كاباعث بونات یہ بریسائٹ جسم کے باہر مرف کیند گھنٹ زندہ رہناہے۔ تجف بيأرون مين بيريبيائث آساني سيرنيس ديكها جاسكتا ببكه في الاقع تَعِض مُمَالك بين تواس كے دريا فت كركے بين اِسقدرُشكلات دريش اُس كي بين كم اس کی موجود کی ہی میں شبہ کیا جا آیا ہے۔ مُریض کی حاکت اور درجہُ مُرض۔ إس كادر يافت كرنامجي آسان يامشكل موتا مص بنتلاً براسي بيمارون مين توريمبت مُشكل سے مِلتا ہے مُکرنے ہواروں میں فوراً مِلجا تا ہے ۔ جَبَار گھوٹر ہے کے تفنیب گھوڑی کی فُرج کی میوکس حجلی پرجوا یڈئیٹس ورم ہوں اُن میں موجو دہو تا ہے۔ مگر عموماً إس أن الش مين صبر وركار بوتا بع - غُرض حِبْنا ثاره مَريض بهو كاأسيقدراً سانى معديد بيريدا الله معدُّ م مكن حاسكيكا -

تعبیهاکدا دیر مذکور مردا برای بیاروں میں اِس کا بیتہ نگانا بُرت مُشکل ہے بکا یہ بیاروں میں!ن کرموں کی تودا دہُدت کم ہونے کے باعث یہ بیاری بھی

لیں دیگرجا وزمیں نہیں پیدا کیجا سکے گی۔ حیثہ جو گئیہ ''کرط لوں ۔اس م

چیموت ککف کے طربی - اِس مُرض کی چیموت کلنے کا بُہت ہی عام اور گورتی ذریعہ جوہم کوجا ننا ضردری ہے صرف ایک ہی جُنتی یا جاع کا ذریعہ ہے گومُرض مُذکورایک جابزرسے دوسرے جانوریس جیوت والے ماقے سے رگڑھ نے وغیرہ سے بھی پہو بچایا جاسکتا ہے ۔ نیز جِس خون میں مُرض کے بیریسائٹ موجود ہوں اُس کی بچکاری لگاکر بھی یہ بیاری عارض کیجا سکے گی اور صبیبا کہ او بر کہ آئے ہیں و گرجانور جو قدرتی طور پر مُنبَّلاً عَمْرض ڈورین نہ ہول اِن طریقوں سے مُربض کے جاسکتے ہیں۔ میتبلاء مُرض ڈورین نہ ہول اِن طریقوں سے مُربض کے جاسکتے ہیں۔ میتبلادیا گیا ہے کہ اِس کا بیریسائٹ تن رُست میوس جھتی ہیں۔ سكا جے گررگراوغیرہ لگنے سے اُس كا دخول بلاشہ آسان ہوجا تا ہے اور پیجی واقعی ہمت مشتبہ معلوم ہوتا ہے۔ كه نام بُروہ پر بیبا بُٹ ہمیشہ موجود ہنیں رہتے معلوم كیا جائیگا كہ ایک ہی مریض سانڈرسے صرف ایک مُعیّن فیصدی تعدادگھوڑ پول كو ہی مَرض كی چھُوت اللّی اُسکے باقی كو ہنیں چیں سے معلوم ہوتا ہے كہ جن گھوڑ يول میں مُرض بہو پخ گیا ہو قت ملائی اُسکے اندام بنہائی رگڑو فیے رہ سے زخمی ہول گے اور جنہیں حجھُوت نہ گی وہ رگڑ وفیے رہ سے مُستشا اور مُرا تقیس مارض کی جھوت گئے ہیں مدوم ہی ہیدایش میں میوکس حجبی پر جھوت وار مادہ کے رکڑ لئے سے ضرور مَرض کی جھوت گئے ہیں مدوم ہی تا ہے۔ اور سے چیدا شکرہ زخمی مُقام پر جھھوت سے اُنہوا سے مادہ کے رکڑ ہے ہے۔ اور سے بیدا شکرہ ڈورین ضرور عارض ہو جائیگا۔

کوئی گھوڑا بمیشہ کیسال وسوت نگہ چیئوت نہیں نگاسکتا کیا مُرض کے تا زہ اور
دیر بیز ہو سے پر ہی حصر رکھتا ہے کینی جیسا کا و پر نذکور بڑوا پڑا اسے مُر بینوں کی نسبت
تازہ بیمارزیادہ چیوت نگانیوالے ہوتے ہیں۔ مُرین مُریض صِرف خفیف ہی ذریج چیئوت
ر کھتے ہیں خصوصاً جُبکہ شدید عُلامات بھی نہ پائی جا دیں۔ گر کچی خطر تاک نہیں ہوتے کیو نکہ
ایسے بیمار و با چیلا سکتے ہیں۔ اور چیقدر کثیر اُلتعداد و تیز ٹرائی میپنوسوس ہو تگے اُسٹا ہی مادہ
بھی زیادہ چیئوت والا ہوگا۔

مُستنی جا نوراں۔ تُدرتی طور پراس مُرض کی جُھُوت صرف مُم وارجا وزر وَکو ہی گئتی ہے اور گھوڑے وگدھے علی الخصوص تسل کھی کا کام دینے والے جا تورا اِسکی نریا وہ استعدا در کھتے ہیں۔ نیز گدھوں کی نسبت سانڈ گھوڑے اور گھوڑ ہوں میں یا دہ مادّہ قبولیّت ہوتا ہے۔ اُخیۃ گھوڑوں اور خِجرّوں کو بھی اِس مُرض کی حجھُوت مجّر ہہ کے

طور پریا اتفا قید حادثہ سے ٹیکا گھانیکے بئب عارض کیجا سکتی ہے۔ اگر جوان گتوں کوئیکہ لگایاجا وے تو وہ بھی خبتی کے ذریعہ ڈورین عارض کر سکنگے۔ گرمہندوشانی گتوں میں میکہ لگانے سے انجی مک بہت کامیابی نہیں ہو ئی۔ آوارہ کئتے تو بہت ہی کم جھڑت قبول کرتے ہیں گرتی ۔ خرگوش گبنی پا۔ سفید جہسے بموش۔

بهيز بكرے ادر بل اگر حیوت دار مادّہ سے ٹیکہ کئے جا ویں تومنبر لامرض ہ إنتشارمَرض - يه ايك ايسي مُرض بيه كرجونيية أُبُهت عقوم موئى بى -اورجُر اس كے كراس كى نارىج كاليك مُحنقر خاكر كھينيا جا و-ورومغري بنيري سرجن رمنين يبي مشابره كيا يمرض إس فبلع بين الششاء تك یاں شاہ پرشیا کے حکم سے رئیل نن صاحہ بفورمُطالعه کیا اور اس کے دوسال کے تبعد دست کی رمین اور ڈیک ت يليغ ريبور ش منكر كرز ش ميس وى - رجد موتم النظم إسيمفقود بوكئي كرأس مكا زررتحقیقات آئی۔ا تبدائی تاریخ مُرض اِسی طرح پرہے مانە سىے بھى كىلىے ہوتى ہوئى خيال كىلىمى سے اور ربيز کے سرکاری اشٹر کے گھوڑ ول میں - اور ممالک بيااوربيان بمى سيعه انگريزي ساڻلرون ليخ مرضا کے بیان کینیہ بثرى نيرى سرجن والثرلة ورف میں پیمُرِفْ ہوتی ہونی کیان کی ہے۔اِس جا نزر نے بُخِندگھوڑ یوں کو جھوٹ ٹبنچائی جہوں نے اپنے ابنے ابنے باری میں معاملہ ع تک مرض برابرجاری رہی میا اعلم م

یم بیرایته واندین نمودار بهوئی - اور ۱۹ اسم می سرحد آسطریا کے علاقد ابریلی شن ضلع لیسرسیرز میں بیدا به گئی سنا ۱۹ میں اضلاع بشرارک - اور فارد کے قربیب ظاہر ہوئی جہاں برطی تدرا دجا وزردں بیر محمله آور ہوئی -

سیشیا در میں کے اسٹریس کے اسٹریس کی کیٹوٹ نکلی۔ اور علاقہ میٹریا بیس بطور حقیقی وہائے اس نے دورہ کیا لیٹا اور میں سیشیا کے علاقہ میں خفیف شکل میں جبندجا توروں کوئر نیش کیا یوس کے دورہ کیا لیٹا اس میں سیشیا ہے علاقہ میں اس سے بہدت اموات ہوئی اور دوساء کیا یوس میں بہار ہیں بہبی دفعہ کاک سوسیوز لنٹریس ظاہر ہوئی۔ لاٹوراا ورڈویٹ صاحبان کے موسم بہار ہیں ایک ایر بڑقتم کی مُرض دکھی جو فرانس میں گھوٹروں کے آلات تماسل کے ماؤف کر تی فراضل مصنفین کی رائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی مائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی مائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق وہ مُرض اِس سے جھے تعلق نہیں کی دائے کے مطابق کی دائے کے میں کی دائے کے مطابق کی دائے کے مطابق کی دائے کی دائے کی دائے کی دائے کی دائے کی دائے کے دائے کا دائے کے دائے کی دائے کی دائے کی دائے کی دائے کی دائے کی دور اس کی دائے کے دائے کے دائے کی دائے کے دائے کی دائے کے دائے کی دائے کے دائے کی دائے کی دائے کے دائے کی دائے کے دائے کے دائے کی دائے کی دائے کے دائے کی دائے کی دائے کے دائے کی دائے کے دائے کی دائے کے دائے کی دائے کی دائے کی د

سوسانی میں کا میں کا میں انہا کے اندر یہ مرض خفیف شکل میں ظاہر ہوئی۔ افرائے انکا میں کھا ہے میں کھراکیہ وسیع پیا نہ پر کھک سالیٹ میں نہ کو دار ہوئی۔ اور اضلاع ہاڑ نسبین اور شیبین نے میں سے تک میں ظاہر ہوئی کئی کھی اور کھر لئے انہ ہیں ایسے تک میں ظاہر ہوئی کئی کھی اور کھر لئے انہا ہیں ایسے تک میں ظاہر ہوئی کئی کھی اور کھر خفیف تھے ۔ اس وقت اس مَرض سے اپنی خطر ناک مُناسبت اختیار کرئی تھی۔ اور اسلاول اور گھوٹر دول کے عام منسل شوں کو اس سے ایسا خطرہ پیدا ہوا تھا۔ کہ تخت قوانین ہی میں اپنے وضع اور جاری کے گئے۔ اور ساتھ ہی ویٹری نیری سرعوں لئے ہی اِس مُرض کی است وضع اور جاری کئے۔ اور ساتھ ہی ویٹر کی نیری سرعوں سے کھوٹر ول کے اور ساتھ ہی ویٹر کی نیری سرعوں سے جو یو کرنے میں اپنے قواو صرف کرنے شروع کئے۔ مگل جرمن میں اِن وسا اُل سے مُرض کُوک میں اور اس کے بعد چو مرفی سے مُرض کُوک کُوٹ میں ایسے تو اور سے کہ بعد کی میں اپنے قواو صرف کرنے سے موسے کہ خطر ناک میں جو سے کہ اور سے موسی کی نبیت ریپورٹ کی جوس سے ایس مُرض کی نبیت ریپورٹ کی جوس سے اِس مُرض کی نبیت ریپورٹ کی جیس سے موسوم کے بیان کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کی برا میکی جو سے موسوم کرکے بیان کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کے باری کھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کی برا میکی جو سے موسوم کرکے بیان کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کے باری کیا۔ اور اسے موسوم کو کے بیان کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرائی گیا میں نئو دار ہوئی گرام کے باری کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کے باری کیا۔ در اسے موسوم کرکے بیان کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کیا۔ در اسے موسوم کو کے بیان کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کیا۔ در اسے موسوم کرکے بیان کیا۔ جو قوم ریجا س کے گھوٹروں میں نئو دار ہوئی گرام کیا۔ در اسے موسوم کی کیا۔ در اسے موسوم کیا کیا۔ در اسے موسوم کیا۔ در اسے موسوم کیا۔ در اسے موسوم کیا کیا کیا کیا کو کیا کی کرنے کیا کیا کیا کو کیا کیا کو

ہیں اِس مُرض کی موجود کی سے ناآشنا ہونے کی وجیسے اُس نے اِس مُرض کوایکا سے منفب کیا۔جومنجا بڑی عُلامُت مُرض کی ہے۔نیز اُس سے بیان کیا کاہل عزب اس مُرض سے واقف ہیں۔ کہریندر طلویں ایمیویں سال کے بعد بیمرض شدیر ہے۔اوران وہاؤں میں سے ایک بجيننم خود دكمهي وجيفه صدكهوات للفسكئة جنزل فراؤمس صاحب کے کھوٹروں میں اس تمرض کے توا ترا دربر بادی کی نبت ا در فوجی و مٹری نیری سرجن قوم بھیرا کے گھوٹروں میں ایسکی بریادی بخش ہونے کی نببت ریبورٹ کرتا ہے ملائا میں اس مرض نے قوم الو آریج کے طقرمیں مبت تعدا و کھوڑ اول کی تلف کی۔ اور اسٹ میں ساطیف کے صلفہیں اِس کی وباعظیمال میں ہے موسم بھار میں ملک فرانس کے علاقہ ٹاربنیر کے میدان میں بچیر وريول ميں اِس مَرض كَي موجو د كى كاانكشا نب مُوا . جهاں اِس مَرض ـ وطرى نيرى سرجنول كى توجّا پني طرف منعطف كى-اورزيادة تر فوجي ويلرى نيرى سرجن رولورزم مے نیز ملام^{ما}ع میں ایک سرکاری کمیش ليا يمرض علاقة فارنبيركي كروا التحصيلول مين محدود تفي جن ميں ايكهزار الطوسو حور براتي ماه دسمبریس ومٹری نیری سرجن بوجی و وريول میں جوسر کاری سانٹرول سے اور عام مانکان کے سانٹروں سے بھرا ہے گئے گئیں مُرْضَتَخِيسِ كِي اللَّهِ لِمُركُورِهِ سا نثروں سے ۵۰ بگھوڑیاں ملا کی گئیں اور پنجا ہیں۔ سوگھوٹریا*ل مَریفِ ہوگئیں۔اور* ہاقی اندہ ۲۷ گھوٹریاں رینج کے سانٹروں سے ماؤ **ن** مونی تھیں۔ جُمُامِر نیس کھوڑیوں میں سے ۱۵ مُرکیئیں۔ اور دومرے سال تقریباً کوک آئی علے ایم عیں مُرض واوی *پورویزا ور قربیب راجیز کے نو*وار ہو بی اور وہیڑی نیری م ٹو وزیکے پر وفیسر اوار طاور لافش سے بزر رہا یک سِلسائر بات کے اِس کی جھےوت یان کیا برده ایم ۵۷ و ۵ عیسوی میں بیر مرض بچر علاقه ٹار بیز کے سانٹروں اور بیجیکش گھوڑ بول میں نمو دار موا۔ اور اس کے تبدیلات ایم میں بھی بھوٹ زیکلی۔ اِس مرض میکم

۔ فرانس میں داخل ہو لئے کی نبیبتٹ اربزرکے ساٹڈ ویپو کے ویٹری نیری سرجن ٹرملوٹ نے اس مضموائی اپنی دوبرحبتہ یا دراشتوں میں پُول سُراغ نکا لاسبے کر سا<u>ہے کہ ا</u>ع میں ایک سانڈ مکک شام سے ذانس میں لایا گیا۔ بھراس کے بُعدال ماری میں ڈواورسانڈ اِسی ُ ملک سے لائے گئے۔صاحب موصوف کا بیان ہے۔ کہ شاید یہ مُرض جز بی حِصّہ فرانس میں ہمیشہ برقرار رہتی ہے۔ کیونکہ اِس مُرضِ نے اِسوجہ سے دیا ں گھرکر لیاہے کہ اِس کی آب وہرَوانھی ملک شام سے ٹیمت ملیتی حکبتی ہے۔جہاں بیمرض مہیشہ موجو درمہتی ہے۔ اور نیرزاسوجہسے بھی کہ اُس کی گلتاً بیخ کنی ک<u>ے لئے بھی</u> کو ڈی تالبراضتیار نہیں کی گئیں۔ وقتاً فوقتاً مُرض ڈورین علاقہ پارسر میں بھی اوّل گھڑ پونکے دیے بھی کئی ہو مُلک کے سرت ری چِرا گاہوں میں موسم گرما گذار نی ہیں۔ اور ملک ہمیا نیہ کے ماؤ ف سانڈوں سے ملائی جاتی ہیں چھٹا ہے سے نغایت اشکاع تک یہ مُرضٌ ملک مہنگری کے اسٹر میں کھی کھی گئی جہانتک ہم اِسعجیب مَرض کے حدود خزا فیہ کاسُراغ نکال سکتے ہیں۔ ہی ہے ۔اور اتبک مُمالک انگلتان بلجیم-اطالیه-اندنس- اور دُنارک میں منیں دکھی گئی-ا وریدہی برّ اعظم دِربِ ایشیا ورا فریقه کے علاوہ دیگرمالک میں جہاں کک ہم کوعِلم ہے یا فم کئی ہے۔ پر اِس میں شک نہیں کہ جِن مُعالک میں اُب یہ مُرض موجو دنہیں اگران میں مُریض سانگر یا گھوڑیاں داخِل ہوجاد نیگی توان میں بھی یہ مرض بھیل جا ویگی جیسے کہ مکک روس رجهاں *بیرمرض ع*ام اور شدیر <u>س</u>یے خصوصاً جنوبی عملداری میں ہجرمنی۔ ہنگری۔ بوہیا۔ اور *ۆانسىيں ئېواسے*

یہ مُرضٌ مُتندی سِنے اور گھوڑے و گھوڑ ہوں کے باہم ملانے نَدی حُنی سے بھیاتا ہے۔ گوکہ مُریض گھوڑ ہی سے بھی مُرکو بہ آسانی یہ مُرض ہو بہاتی ہے۔ لیکن زیا وہ تُرمُریض سانڈ کنے گھوڑ ہوں کو ہوتی ہے۔ اور چونکہ سائڈ سے یہ مُرض کھیلتی ہے اندا بجرائی کی موبول یس اِس مُرض کی وباء دیکھنے کی ہم کوزیادہ توقع ہوتی ہے۔ ڈواکٹو فیلینگ صاحب بیان فرماتے ہیں کہ یہ مُرض ایک صلع میں ظہور نپریم ہوکر دوسرے سال بھیل جاتی اور تویہ سے سال اِن کی تیزی زوال پنریر ہوجاتی ہے۔ لیکن ہندوستان میں اِس بارہ میں ہمیں يرمرض حال بي مي مبلك بروشيا كناوا اورامريكي ليجايا كياسه -

فیمک مهندوستان بیری صدست موجود ہے اور سنگرضی واسے جانوران میں مجرت اور نقصان کا با عِث بری کی بیری ماہیت اور انتخیص کرنیل بیروضا تحقیق کی بیری ماہیت اور انتخیص کرنیل بیروضا تحقیق کی بیری اسلامی استخیص کرنیل بیروضا تحقیق کا بیری کا کھی اور دکھلاویا تھا کہ تام ملک میں اس بیاری کی جیگوت سے کی قدر نقصان کیوہ کے رہے جنا نیخ مرض مذکور ملاجیتان بنجاب اور ما لک سنت تھی تھا کہ مرض میں جہا کہ کہ کرنیل صاحب موصوف کی تحقیقات پر کیصد سے او پر سائڈر سرکاری مالک کئے گئے تھے اور کہ سائڈر سرکاری میں سنتے ہی اس مرفودی مرض کی بیکنی کرنیکی ایک کئے گئے تھے اور گہر سنت کی کرنیکی اس مرفودی مرض کی بیکنی کرنیکی ایرائی میں اسلامیس افعال عیس اُ بیک بھی بیمرض کسیقدر موجود ہے۔ گر بیکھلاک کا روکنا آسان ہوگیا۔ گونیش افعال عیس اُ بیک بھی بیمرض کسیقدر موجود ہے۔ گر بیمنا مال میں دیاں یہ مرض کی بیکنی کو بیسے جاتے جن مقامات میں سے کھوڑ سے ہندو سان آسٹر بلیا۔ انگلیڈ اورار عبدی ناکو بیسے جاتے ہیں دیاں یہ مرض بانگل بنیس ہے اور ناک عرب میں بھی ہنیں ہیں۔

عُلامات مُرض سا ٹیجا تورول میں۔ یہ ایک عام سے اوراس سے تین علیجہ وعلی سے تین علیجہ وعلی شناخت کیجاتی ہیں ۔ سانڈول میں اِس مُرض کا آغازا کا مُغَفی ہوتا ہے۔ اورکوض مُریضوں میں اِس کا شخیص کرنا نہا بت مُشکل ہوتا ہے۔ ڈوبلیو۔ ایل۔ وہیس صاحب اپنی رہیورٹ میں بیان کرتے ہیں کہ گھوٹر بول کی نسبت سانڈول میں اِس مُرض کا آغاز ہُت ہی زیادہ خفی ہوتا ہے۔ جواکٹر حالات میں مہینوں تک ہاگئ قابل شناخت ہوتی ہے۔ بعض دفع عَلامات جلدی ظهور نیز پر ہجاتی ہیں۔ اور بیض دگر جالات میں

ست ہورتی ہے۔اورظاہراً دیکھنے سے معکوم نہیں مہوسکتا یا اِسی طرح پر كابتدانى ئلامات ئجند د نور يا مفتور ميں ظاہر ہور پلاتی ہیں۔اور پیرکئیةً مورُ دم ہوجا تی ہیں اور صافر گوم بینول تک بظاہر تندر ست معالیم و تیابتظ ہم بدول ظهور کسی اور شہاوت مُرض کے مهینوں تک مرض کی جیئوت بہونجا سے کے قابل رہتا ہے بہر کیف ایک محاطم بقر کیلئے عمواً برايك مريض ميس علامات كافي طور برَنما يا ل بهوتي بين-بهلي صورت تهنج ياآماس بيلى صورت اس مُرض ك أن تُبديليون-ہے جو کہ آلات تنامسل ہیں محد و دہیں اور دوسری صورت ہیں مرض خیر ہے اور غد و دیر تحالیے م مس میں تئبد لیال ہیدا کردنیا ہے۔اور تبیسری صورت میں وہ عُلامات ظاہر م و تی ہیں جو نظام صبی سے تعلق رکھتی ہیں بَعِض مَریفیوں میں اَلهِ تناسُل کی سُطح پرلال رَبُّ کی جہیاں اور خَسرہ مختف قبسم كاپيداموجآ للمصيكين يه تَبه طيان بميشه يا ضروري نهيس موتين اورا كاخ صوبتير بانگل می مشفا وت هوتی بین- تُحدرتاً حاصل کر ده مُرض دورین کی بیلی عَلامات جِیمُوت تَهْنِیا نیزل جاع کے بُعدیندر صوبی سے مینویں روزنگ دِکھلائی دیا کرتی ہیں۔ اور اِس میں پر آپیوس ليآخر تخليصة برثث ست ا *در زم قیم کی آماس پیدا ہوج*اتی ہے! در

خیزش کے وقت قضیب معمول سے زیادہ موٹاا ور سوبر فیدشیل انگوئن گلینڈز بھی موسط ہوجاتے ہیں۔ تابیزہ کامیوکس محقِلی بھی میاش پوری نیرس کے پاس سوزشدار ہوجا آما ہے۔ وران کی اندر عن بناوٹ میں اِنفالٹریش اور حجِلی باہرکو اُلٹی ہوئی ہوتی ہے خصے اور

مُتورّم اور دبا سے مسے بُرُ دُر د مُبَوَ*کِت ہیں۔* اِشتہاہیشہ ایچنی رہتی ہے ورحرات سے ایکنوا ایک درجہ مک رہتی ہے۔ اِس درجہ تک مَریضِ فیل جماع آرام سے اور فوراً ابنجام دیسکت ہے۔اگر جبرحشفہ کی بہت موٹائی۔اورفرج بیں دُخول کے وقت در دہونیکی وجه سيئيسي تنكليف بهي موتى ب تقريباً أيك ماه كے أندر رطُوبات كا عام إجماع حذب مهوجاً ما ہے۔ اور اِس وجہ سے وَرم زیادہ مطوس اور بے ذَروم وکر آلات تناسُل کے اندرمحدُود . پر د با وُڈالٹائیٹیے۔ بیشاب پھی دَردسے ہوتلہسے یہ بات کبف*م ک*فینو يين مفقُّو مهوحاتی ہے-اور قوطہ وَشفرمیں اِنفاٹریشن رہتا ہے- گراور یاستجھنے کے قابل ہاتی تنہیں رہتا ۔ ماسواء اِس کے کہ گھوڑے یں جیٹوت بہو نیجائے کی طاقت ہو تی ہے یا مہینوں تک اور پیچیا گیوں کے ساتھ اور <u>یا پر اس</u> وگیر عَلامات بھی اِس کے ہمراہ ہوتی ہیں مَرض کے اِس ورجہ ہیں مَریض وُ بلا کمرور ہونا شرقع ہوجا آ ہے۔ بیجبی نتبلایا گیاہیے کو کعبض شا ذونا در مَریضِوں میں مکن ہے۔ یہ عَلامات ظاہر نہ ہول بیکن أغلب يرتب كعلامات ضرورظام معلق بين-اوريا تومنشا بده كارا درمعكم إن كونظرا نداز دستے ہیں یا دیگر اَسباب شاہوٹ یا صَدمہ سے جواکثر واقع ہوجاتے ہیں منسوب کرتے ہیں۔اور <u> پ</u>ېرځېد واموش *کرېنځهنته بین-الیبی حا*کت بین گویا عُلامات درجه اوّل مین عُلامات درجه دومُم كوركها جا ماسے مثلاً عام عُلامات كاتر في بكير نااور دگيرخاص ُايجار دل (پيچيز) كي پيدا بيش جوكه إس مُرض كي حقيق تشخيص عُلامات مين مُريض كمز ورا وروُ بلا موجاً ماسے -اور يحصل طراف ہے۔اور بغرطی صاحب کے قول کے مطابق یہ بیجوٹی کا کرنے کے بُی جالین⁶ سے بنیالکیٹار روز بريدا ہوتی ہیں۔ اور د مکھنے میں بُہت خصوصیت کر کھتے ہیں۔ یہ اُنھارخاص قبرمہ گول گول اوراس طرح و کھلائی ویتے ہیں کر گویا دھات گا کو انچرطے کے نعے تھ سے پیدا ہوئے ہیں ان کا قدیائے شلنگ کے کوے سے بیکا دمی کی جیلی کے برابر کا ہوتاہے۔ اِن کی سُطح پر رو مُلَطّے کھڑے ہوتے ہیں۔ اور تُح واکسی قدر موامعادُم و تباہے مگر م توجيكا بوا موليت اورم بي كرم اور فرورد مولاب و فقط تبديل جوواقع بوتي مولي معاوم

ہوئی ہے۔ ماؤت حِصتہ کی موٹمائی اور بال کھوے ہوجاتے ہیں۔ یہ او بھار کہرے کی نِسبہت ُ کلے زنگ کے گھوٹروں پرزیادہ تبر ہوتے ہیں۔ فی الحقیقت اوّل مذکورہ گھوٹروں برعمو^م ماً ضروری مولم می او بھار کوٹو لنے کیلئے ان کے جسم پر موٹیاری سے ہاتھ بھیرا جا وے یا اِس طرح روشنی کے محاذ کھڑاکر کے دکھینا چاہئے کرنجویی دکھیںکیں یُونِس حاکتوں میر يە أىھاراسى قدر بوتا جىھے كەفقط با بول كى بہوار كى نظرآ دے-تا ہم اكثر مُربيضونِم لەختياطاً إمتحان كرمنے سے برآسانی پنچانی جاتی ہے۔ یہ ورم نبض حالات میں امتلائی ہو تا ہے ا سطح ورم برعموماً قدرسيختفيف سيرم اكسوديين بجي موجود مهرقاسيمي جوبالول كوبالهمجيرة کھناہے۔ بعض دفعہ اِن بچزیا اُ بھاروں کے نمودار ہو<u>جائے سے ۲۷ یا</u> ۸م گھنٹہ <u>پہلے مُر</u>فع تحبِهم برآبلول اورکینسبول کی بیدا وارتھی دکھلائی دیتی ہے جوایک ون کے بُعد فغر حقیقاً ی شراغ کے معدُوم ہوجاتی ہیں تھی قدرے سیرم کا اکسوڈ بیش باتی رہتا ہے جو تَجَیّند امک بالول کوچیکا دیتا ہے۔اوبھاروں کی پیدایش کا قاعدہ بے ترتیب ہو تا ہے۔ كبض دفعان كي فصل يكے بُعد ديگرے ايك يا چُندروز كے دُقف سے بيرا ہوتی ہے إن كالطهورتيزينين ٢ سيه ٢ مكنية كب- اورئيندروزتك ٥ سيدروز برابررست ہیں۔اور بغیر حجیوٹر سنے کسی تبریل کے معدوم ہوجاتے ہیں۔الآشا یا تھی تھوٹرا ساسپرس وذرنش أن كے مقام پر ہا تی رہتا ہے اِن بجز یااو بھاروں کی غمر بھیت ہی متفاوت ہوتی ہے۔ یعنے کبھی تو ۵ سے ۸روز تک برابر موجو درہتے ہیں اور کھبی خینہ کھنٹوں ہی کے ندر عدُوم ہوجا سکتے ہیں یعموماً رول وورزش کرانے اِن کی فصل ایک دومبرے کے نبد خباری خباری بھی پیدا ہوسکتی ہے۔ یہ جا وزرکے سبِ دُمْ نِجُه اوركرون پرديله جاتے ہيں۔ گرزيادہ تركرون-كندصول سينتھ اوركوكھ برديك<u>ه</u> جاتے ہيں۔ يہي او بھار مخص تنفيضي عَلامات مَرض دُور بين کي بين او جوخون إن بيس سے ليا جا تا ہے اسى ميں وه براسائٹ رطرى يا نوسوما) جو اِس مَرض كاسبب بعد بركت آساني عيا ياجالك وان علامات ك عكاوه مُربض حَلِدوُ بلا بهوجا ما سعا ورجيجك اطراف كي كمزورى وا قعه بوتى ب ينبيا بريتا

جاماہے اوراُس کے نتا گج اوراکٹر مُریضوں کے فوطوں اور میان پر دُنبل بریدا ہوجا۔ مِن - سار ہے جبم کے لمفیٹاک گلینڈ زئینی غدود جا ذبہ مُتورّم ہوجاتے ہیں اور انگوئنل گلینڈزموسے ہوکڑموا د خایرج کرتے ہیں۔بهرحال پیُوک اچھی رہتی ہے اور رَفتہ رُفتہ صَات مُريض خراب ہوتی جاتی ہے منے کئرض تیسرے درجہیں ہیو پنج جاتی ہے جِس میں شخت بر ہتا ہوا نیمیا اور پر اپلے جیائیعی بھیلے وصر پا اطراف کا فالج ظاہر ہوتا ہے۔ مُرضِ کے اس ورجمیں میوکس حجِلّبال گلًا بی رنگ کی۔ اور و بلا بنی اسقدر کہ جا ورایدانے کے بہر خاہیے ہیں بے ترتیب ہوتی ہے بمریض کے فوطوں اور میان برگا اوراد تحقك ونبل برابر بيدا ہوتے رہتے ہیں اورالتیام پزیر ہوسے میں مسیب ہو۔ مِن بيشاب غليظا وركبي قدر تكليف سے خارج ہوتا ہے۔ آخر پرا ملے جبالل ہوجاما کے مُریض داوسے دسن ماہ کے اندر الک ہوجا کہنے اور کے آکٹر ماہ سے ایک یا ڈوسال کے اندر مُوت و توع میں آتی ا غلامات ٹوورین کھوڑی میں۔ کھوڑے کی نیبت کھوڑی میں علامات کم شمکا اں ہوتی ہیں بہلی علامات حَفتی کے پانچھ اچھریا وروز کے بَعدظا ہر پورٹی ہیں۔ اِسپیں فُرج كاايك يا دونول كب متورم بوجلت بين اور ورم برسينيما ورمقف كيطر ف كييل جاتا ہے۔جو پہلے گرم پر وَرونجدازاں جَار صُندا اور بے وَروم وجاتا ہے۔ میوکس حجبتی گہری مرخ اورأس سے غلیظ صاف میوکس رطوبت کا إخراج ہوتا ہے۔جوفر ج کے تخیاتے گوشہ سے طكار مهاب ميشاب كريف كح بعداس رطوئبت كالخراج زياده موتاس ارخيندروز كے بُحدزیا دہ اورلیسدار چيكيليے سریش كى طرح اورزر د مهوجاتی ہے جو دم اور برے تيم پر جمع ہوکرائنیں آئودہ رکھتی ہے میرکس حجتی پراکٹر مرخ جتیاں پیدا ہوجاتی ہیں اور جس جُدُموني برجاتی ہے۔ فرج کے بول کا آماس نونتی اور مُتنفاوت ہوتا ہے اور قبض فرف يرينيم سيحيوانه تك بهيل جاتاب الزمرينول كي فرج برع نيم اور مقدر كي عرط اكا سیاہ رکیان اور ایک خاص قسم کی کمی کو تاہے۔ اور مُختلف شکل اور قدکے واغ بردامونا مشروع كرتي بين جوتدر بجأبر ثهنته جاستيين ويجائنا كالخراج بميم بقداريين متفاوت

اورکم دبیش ہوتاہے اور کچند ماہ کے بُعد رُنبد ہوجاسکتاہے جوسال یا اِس سے بھی زیا دہ عزا اور کم دبیش ہوتاہے ۔ رنگت اُس کی میلی سفید یا خاکی ۔ اور کھی زَر دبھی ہواسکتی ہے اِس سے بدیو اُق ہے ۔ اور لیسدار یا چکپلا ہوجا آہے اور گرد کی بنا وٹ سے چیک رخوا ش سے بدیو اُق ہے ۔ اور لیسدار یا چکپلا ہوجا آہے اور گرد کی بنا وٹ سے چیک رخوا ش اوراکس کورٹین پیدا کرد تیا ہے فیعل جا عسے اِخراج بوط ہتا اور عُلامات ترقی پار فرق ہیں اور کئی ڈورش میتو ترم ہوتی ہے اور اکثر خراش کا کرتی ہے۔ اور گھوڑی مُتواتر بہاے ہیں رہتی ہے۔ ہاربار تھوٹر اسا بہتیاب کرتی اور دہم مارتی رہتی ہے۔

ا وُف کھوٹریاں عمو مُا الدنہیں ہوتیں - اور جو جَندایک حامہ ہو ہی جا دیں تقریباً سَب کی سَب جیسے ماہ کے قریب اسقاط کرجاتی ہیں - اور جو حاملہ جا نورز مانہ تقریباً سَب کی سَب جیسے ماہ کے قریب اسقاط کرجاتی ہیں - اور جو حاملہ جا تورنا نہ آ تیکی بُولاً گذار نکلے - اُس کا بچہ بقیناً گمر وراور کو تاہ عمر ہوگا - اکثر اُوقات بہت کھی جا ہی ہوتی ہے ۔ جو دُم اور بچھلے اطراف کے رکڑ سے اور جیم کے مُختلف حِصوں کو دانتوں کے ذریع کی خوات کے در اور کی میں نیستا جا دی اطراف اور بہیلے کا اُسلائی ورم دکھا جاتا ہے ۔

اگوش گلینڈز عمرہ مامتورم ہوجاتے ہیں اوراُن سے مواد کا اِخراج ہوسکتہ ہے۔
فکرود حیدانہ منتہ بہ ہوجا تا ہے سَب میکسیاری فکرودوں کا وُرم بھی بساا وقات موجود
ہوتا ہے۔ اور نوبض مریضوں میں مَس سَا چہار اِخراج یا سکُ مُرض گلانڈرس کے مُشا بہ
مُریض کے نتھنوں سے جاری رہتا ہے۔ اِس کے بُور عمواً آٹھ سے دس مِفت میاریا وہم اُلے مامنی وقت کم وری اور بالم فاص
بعد خاص او بھار ما بیج برنگودار ہوجا تے ہیں۔ اور تقریباً اُسی وقت کم وری اور بالم فاص
بی جو تا ہے جیسے کہ مانڈیس یَجف مُریفوں میں ابتدائی اورام کے بُددایک وُم شدید
بی جو تا ہے جو بیلے او کھار کی نموداری کو مشدید
فالح بمیدیا بغیر دِولان مرکے حکم کے تعاقب کرتا ہے۔ جو بیلے او کھار کی نموداری کے موداری کے بعدایک وہواری کے بعد بیلے او کھار کی نموداری کے موداری کے بعد بیلے اور کو مارڈ التا ہے۔

عُ**لامات قُرورین گ**رصول میں۔ گرصوں میں خواہ تر ہوں یا مادہ اِس مَرض کی عُلامات غیرُ ٹنایا ں **ہوتی می**ں اور عمو ما پیلانشان جواس مَرض کا شُبہ پرداکراقامے یہ ہوئے۔

كحسِ ضلع بين بيربهرائ كرر في مهواس مين مُرض وكيمي جاتى سے- اہل عرب كاخيال م كرئرس كالك حكاجا لزركوا بنده كسي من من سيح في ظر و تباي - اورجوما للدها فحورین کا ترقبول نکرے وہ گوما مرض مے محفوظ ہوئے اوراس کے ایس کی بیت بھی نیادہ ہوتی ہے۔ اور فقط ایک ہی علامت جس پراعتاد کیا جا تا ہے فضیب کے آجہ مرمے برا ڈیما میس ورم سے جس کے سبب نائر وکے مند کے پاس اُس کی مخاطی جِعْلَى كَى سَلونيس مَعْدُوم بُوجِاتي بين اور إس طرح وكهلائي ديتابيك كركويا أس كا اندر دني حِصنه بابراً لك آيا ہے۔ يہ بات خاصكر اُسوقت احقى طرح دكھي جاتى ہے۔ جُبُكِ ٱلوَّتِناسُل نِيم خِيزِش كَي حالَت مِين بهوغِلاف قضيب كالوُميريجي آمِية آمِية بيدا ہوجا تا ہے۔ مُرینی کینی مُرض کے محص او بھارگد صوں میں شا ذو نادر ہوتے تہ سانڈ گدھوں میں بھی جومیتلائے مُرض ہوں الوعمُوماً مُستعدمُرض تو بہیں ہوتے، غلامات وہی ہوتی ہیں جو گھوڑ و ں میں ڈکھی جاتی ہیں۔ ڈبلاینی ٹہت ٹمایاں ہوتی ہے۔ نیزمیان اور فوطوں کا امتلاء اور فالج جُلد داتع ہوناہے۔ تنخيص بمرض كما نترائي درجول مين حبكه فقط مقامي ورم ميان اورَشفه كى موتوا سوقت اس كى نيبت رائے ظاہر كرنامشكل ہوئے ہے خصوصاً جن محالك ميں اِس مُرض کی موجود گی معکوم نه مو-جیسے کریماں ہز رسیان میں دا قعہ ہو دی۔ مگر اِس تشخصى حاكت كالنكثاف غالبا أثنده ك لئے مُرض كى تشخيص ميں ايك مُبعر كيدي

بھاری مدد ہوگی-تاہم اس کے معلوم کونے میں مشکل ہونے کی وجہ سے کسی طرح بھی تشخیص کچیئر آسان کام بنیس مہتحان خور دبین ہمیشہ ضروری ہوتا ہے لیکن سرسری ہتحان کا فی بنیس -کافی بنیس -تاز ہم ریفیوں میں عجمہ ہ طریق ٹربیا نوسو کمکے دیکھنے کا بیب سے کوئریفن کے آلا

ہر دہر سیوں یں عدہ سری رہا ہو سوسے دیسے ایہ سے سر یہ سے تناسس یا اس کے بخلاف کے متنا طریخوں سے ایک نہایت احتیاط وغوسے اس کا امتحان کریں۔ نیبرا سی جگہ کے خون سے ایک کئے کو اس کے بیط کے نیجے بیکی کہمی کہا جا کہ ہے۔ یہ باتیں متعلق سائٹر کے ہیں۔ سیکی مشتبہ گھوٹری میں کئے کو اسکے بیکا ہمی کہا جا کہ ہے۔ یہ باتیں متعلق سائٹر کے ہیں۔ سیکی مشتبہ گھوٹری میں کئے کو اسکے بیکا ہمی کہا جا

فُرج کی جبتی کے موزشدار حصے کے خون سے یائس کے میوکس کی رطوئبت سے شیکا ویا جاتا ہے ۔ خون کائیکا رطوئبت کی نیبت بہتر اور قابل ترجیج ہے۔ اگر تا زہ خون کے زیرخور بین امتحان کرسے سے چوئیت پر آمرنہ ہو۔ تو پیرنو نے طبیار کرکے امتحان کریں اور غالباً چُندا کی موسے امتحان کرسے کے بُعد کرم وکھائی دینگے۔ اور حیب مربض کی جلد پر پنچرامتحان کرسے سے کی جو رکوئی خوان مولیا تا دہ بیرا شکہ دہ او کہا رکے مرکزی حصہ سے خون لیا جا وسے۔

آموات وتقصان فردين ايك درييط اور مهلك مرض سے شفائمت كم موتا بعد ايك صاحب إس مرض كابيان كرتے ہوئے تبلاتے بين كه ايك سوگھۇيال مريض ساجر سے ملائ كئيس جن بيس سے م م مرى اور جونجی اُنهوں سے سال سے پہلے صحت حاصل نكی۔

م حیج بی موٹی ضخیم اور نگت میں مجوری ہوتی ہے اور اُس پر وصفے ہوتے ہیں اور تعبیل اور تعبیل اور کھا و کھی ویکھے جاسکتے ہیں یہی تبدیلیا ل۔
مُریفیوں ہیں رحمی جوتی پر دکھی جاتی ہیں۔ فرج کے کب موسطے مُتورّم اور اُس پر
فرج اوراً مُلام نها نی کے جوتی پر دکھی جاتی ہیں۔ فرج کے کب موسطے مُتورّم اور اُس پر
گلہے کا ہے گھینا ہی بھی ہوسکتی ہیں یَبفر مُصنفین کی رائے ہے کہ ضروری تَبدیلیا ل دُورین کے نظام عَصبی میں ہوتی ہیں۔ اب کار ڈا ور جھتیوں میں تَبدیلیوں کے وقوع کا
دُورین کے نظام عَصبی میں ہوتی ہیں۔ اب کار ڈا ور جھتیوں میں تَبدیلیوں کے وقوع کا
دُورین کے نظام عَصبی میں ہوتی ہیں۔ اب کار ڈا ور جھتیوں میں تَبدیلیوں کے وقوع کا

آزمائیتی ڈورین۔ شنائیڈراور بغرڈصاحیان کا بیان ہے کرٹر بیا نوسوما کا ٹیکہ بترتیب استعدا ڈمفصلہ ذیل جا نوروں میں ہوسکتا ہے۔ گھوڑا۔ گتا۔ خرگوش۔ چواجئگی چول- ادر گدھا۔ مَریض کا تا نہ خون چن میں ٹر بیا نوسوما کے کرم موجو د ہوں۔ بہترین ما قدہ ٹیکہ کرنے کا ہے لیکن سب رطوبتیں جن میں کرم ہوں چھوت رکھتی ہیں بنجاع کا گودا جواس کے ملائم شکرہ حصہ سے لیا جا وہے۔ نرکا یمن اور ما دین کے فرج کی رطو بہت متعدّی ہیں۔

مُریف سے جوخون لیاجا وے اگرچ بَرَسری امتحان خورد بین سے اُس میں طریبا نوسوا نہ دیکھاگیا ہو۔ اکثر مُرض پیراکرنے کے قابل ہو تاہم کبض مُرلیفوں میں خون کِرمول سے آزاد بایاجا تاہمے ۔ اور اُس کے ٹیکہ سے نتیج نفی میں ہوتا ہے۔ یعنے مُرض پیرا نہیں ہوسکتی۔ اور بالا مُدکور مُحقیقی قیبن کا اعتقاد ہے کہ طریبا نوسوا بیشل سراکے کِرموں کے نوبتی قصلوں میں بیرا ہوتا ہے۔ اور وقفہ کے زمانہ میں تریض کے خون کے اندر کو فی کرم نیس ہوتا البقہ سَرامِس بیرا ہوتا ہے۔ اور وقفہ کے زمانہ میں تریض کا کئیکہ اِس طرح پر کو فی کرم نیس ہوتا البقہ سَرامِس بیرا ہوتا ہے۔ اور وقفہ کے زمانہ میں کو فی کرم نیس ہوتا البقہ سَرامِس بیرا ہوتا ہے۔ اور وقفہ کے زمانہ میں کو فی کرم نیس ہوتا البقہ سَرامِس بیرا ہوتا ہے۔ اور وقفہ کے زمانہ میں کا کھیکہ اِس طرح پر

ا) مَرْيض خون كاسَب كَرْمَيْس اناكيوليْن يَصْ زَرِيطِلَّهُ لِيكَ دين سے اور پيمُورْتِين

ذرابیہ سے -

(۱) کنجنگ بوایا فرج کی جبتی پُرِمَریض آلائش کے ملف سے۔

رما) وبعل جماع سے۔

ربم) سنخاع کے نرم شکرہ حِتد کا آنکھ کے انبر برجیمیں ٹیکڈر کے سے ۔ اُنہو مُحقیقین کے بچر بات کے نتا بڑے سے بیمعلُوم ہوتا ہے کہ اِس مُرض کا زمانہ انکیو میں رائے سے بہرون اور عَلامات کی خاصیت اِنگل شربیا نوسوما کے ٹیکہ کی مِقدار برُمنحصر ہے جِسقدر زیا دہ مِقدا شربیا نوسوما کی لاگ میں موجود ہواُسی قدر جَلد دورین کی تَبدیلیاں ظہوریس آتی ہیں کی مُرسیا نوسوما کی لاگ میں موجود ہواُسی قدر جَلد دورین کی تَبدیلیاں ظہوریس آتی ہیں کی مُرسیا نوسوما کی لاگ میں ہوتے ہیں۔ اُن کا مُراہیں یہ بات نہیں ہوتی بیز بُعض جانور ظاہراً مُرض سے مُتِتنظ ہوتے ہیں۔ اُن کا خیال یہ ہے کہ عُمرِجی مُرض کے دوران برا شرکھتی ہے بُخِتا بِخد بیان کرتے ہیں کہ تُوٹر ہو

کی نیبت جوان گنتے جُلدمُرض کی نذر ہوئے۔

کتے میں ٹیکا شدہ ڈورین کی عُلامات سلامی میں ہم نوکار ڈوصاحب سے جھا یا کہ جَب مَریض کے عُلای شُدہ حِصّہ بخاع کا ٹیکہ گئے گی آنکھ کے انیٹر برجیم برمیں کیا جا ہو آسے بھی یہ مُرض ہوجا تی ہے۔ شنا ئیڈراور بفر ڈصاحبان اِس تجربیس اِس طرح بھی کامیاب ہوئے ہیں۔ کا اگر مُریض کے خواکا جس میں ٹر بچا توسوما موجود ہوں گئے کے بیٹ برزیر جا رہا ہوجا آہے۔ علاوہ بریس اِس طرح برٹریکا سے مریض شکرہ گئے کے خوان کا ٹیکہ کھوڑوں میں کرکے مُرض پیدا کرسے کے مُرض پیدا کرسے کا میاب

ہوئے ہیں۔ وہ گئے گی مُض کوحب ذیل بیان کرتے ہیں۔ ووران مُرض کتے ہیں۔ اِس کو تین درجوں بیں تقسیم کرتے ہیں۔ ا) نماندانیکو میشن۔ یہ زمانہ مُریض جالؤر کی عُرادراستوراد کے لحاظ سے ۱۲سے ۲۰ روز تک ہو تاہیے۔ بَضِ حالات میں ٹیک کرنے کے بَعد بنیکسی وزا نہ تغیر کے تیز اور ازمی مُخار ہوجا تاہے اور علی احموم ٹیک کے بَعد جینے ہے آ کھویں روز کے بَعد کچھے بخار کیما جاتا ہے اور حرارت اکم سود دوسیل و ۱۶ و ۱۲ و ۱۲ ایسے ایک سوئین تک رہتی ہے۔ وہا نمانہ تھی ٹو مُرض اول ۔ یہ بھی علامت ہوتی ہے کہ ٹیک سے مُقام پرگرم اور گرورو

وَرَمْ نِكُلَّ الْمِبْ حِوْمُرُكِنْ مِنْ مِهِ فِي مِهِ فِي مِهِ فَي مِنْ مِنْ الْمِكَ وَرَوْرَيْكَ قَامُ رَمِتَى ہِنَا وَرِ اکثر اِس کے معاً مُریض کے بیٹ۔ آلات تناسُل کو کھا ور وُ کھنے کے مُقام پراڈیمیہ مَینی وَرم امثلاثی اور اکیوٹ میلانا تیٹس ہوتاہے گتیا ہیں ہیلاا ڈیمہ کم اور می کُرود ہوتاہے۔ آلات مولد قاروره کی جنگی کا تنخت جکن اور فرج سے بہت سااخراج ہمیشہ دیکھا جا تاہے اور اگرکتیا حاملہ ہو تو ممو ما اسقا طکر دتیں ہے۔ مریفیہ بیجین ہوتی ہے مگراکٹر لیٹی رہتی ہے۔ اور بار بار فرج کوچا شی ہے۔ چلنے ہیں ڈشواری پیٹ محرا بدار دبائے سے دَر د حَرارت ایکسود واکیسو میں تک اِشتما اچھی رہتی ہے۔ پیٹ کا اڈ بیہ جَلد معدُوم ہوجا تاہے۔ مگر غلاف قضیب عُرصة مک مُتورِم رہتا ہے۔

را المرجه انهائی کمزوری اور و برااینی کرکت برنکلیف مقامی قدم کی پیدائش برکت ہی نایاں علائمت ظاہر کرتی ہے۔ و برابی جکد ترقی کرتی ہے۔ با وجود کیا شہا انجی ہوتی ہے۔ چھلے اطاف جائے ہے ہوئے ہے۔ چھلے اطاف جائے ہے ہوئے اور جانوراکوا ہواجاتیا معکوم دتیا ہے بیجھلے اطراف ایک ووسرے سے علیی اور جسم کے بوسے ہوئے اور جانوراکوا ہواجاتیا معکوم دتیا ہے بیجھلے اطراف ایک ووسرے سے علیی اور جسم کے بیجھ ہوتے ہیں۔ اگر گئے کی موزائشی کی جا وسے بیائس کے بال چیمو سے ہوں وکھوڑے کی طور سے بیلاشدہ انجار و لیمن شکاف و کی خون تکالیس اور زیر خور دبین امتحان کریں قائمیں بیدائشدہ انجار و لیمن شکاف و کی خون تکالیس اور زیر خور دبین امتحان کریں قائمیں موجود ہوتا ہے بخصوصاً کو گھے۔ اور بوض و فرچہرہ بر۔ یہ الوجی اور او بھار و و یا تین وائک موجود ہوتا ہے بیس کیف دور تھی ہے۔ تریف موجود ہوتا ہے ہیں۔ بعض دقت قارنیا کی سفید کی و کھلائی ویتی ہے۔ تریف مدہ کرمور و میں ہوجاتے ہیں۔ بعض دقت قارنیا کی سفید کے بھی و کھلائی ویتی ہے۔ ترادت ایک و دست سے المیکو کھا دور جبر تک اور بھو کھ و درست سے تریف میں۔ بہت سے موجود ہوتا ہے۔ حوارت ایک و دست المیکو کھا دور جبر تک اور بھو کھ و کھر ست سے موجود ہوتا ہے۔ حوارت ایک تو دست المیکو کھی دکھلائی ویتی ہے۔ ترادت ایک تو دست سالی سفید کے بھی دکھلائی ویتی ہے۔ ترادت ایک تو دست سے موجود کی دکھلائی ویتی ہے۔ ترادت ایک تو دست سے ترادت ایک تو دست سے ترادت ایک تو دست المیکو کھو کھی دکھلائی ویتی ہے۔ ترادت ایک تو دست سے ترادت ایک ترادت ایک تو دست سے ترادت ایک تو دست سے ترادت ایک ترادت ایک

النهائی ورجم) بعض دفدا چانک مُوت واقد ہوتی ہے۔ مُریض مفلُوج ہوجا تا ہے۔ بعض دفد و بلانی حدورجہ کو بہو بخ جاتی ہے۔ مُریض فقط اُستواں ورجُبِلاہ رہ جاتا ہے۔ آخراشتہ کمی بُند ہوجاتی ہے اور دراسی حُرکت سے بھی وم چرطہ جاتا ہے۔ اور تو عُونًا اُچانک ہوتی ہے۔ اِس کا مِبَب غشی ہے۔

عَلامات بعدوفات کُنیّا میں بیشہ الات مولدوقارورہ کے میوکس حجتی کا سخت عَلامات بعدوفات کئیّا میں بیٹے اور را نوں کے اندر کے سب کیوٹند بناوط سخت عَلِی باوط

میں قدر سے سیرس انفلٹریش بایا جا آہہے عُضلات بیلے اور دگمت میں بھیکے۔اورانگوٹنل گلفیڈ موسطے بچوف صدر جَوث تیکم کی رطُوبت میں ترقی یشٹش اور دِل بھیکا حرام مغر ڈوارسلمیر ریجن یکھنے کمرکے حِصّد میں کسی قدر ُ ملائم شُدہ ہو تاہے۔خون رقیق اور رنگت میں ہُ کا اور جُ

ایکٹنبرہ ناول ہے

جاری موده نواب گورنر جبر ایمام بالی اس کونسل رنواب گورنر جبر ایماور سالیت کوتراییج ۲۵ فروری ساق می منظور مایا

الكث فغرض انسدادم فرض فريراكسان

چونکة توبين صلحت بنے كو مرض دورين كے تھيلنے كالنسدادكيا جا وے لهذا احكام ذيل صادر ہوتے ہيں۔

تام اوردايره نفاف وقعدا- دا، إس ايكك كانام ايجي دورين الوارع بعد

رد) یه و فدکل برشش انگریا میں اثر نیابیہ ہوگی بقیۃ ایجٹ ہزا صرف اُن مقامات میں ٹا فذہوگاجِن کی نیبت لوکل گورننٹ بزریدا علان مطبع گرٹ سرکاری کے ہدایت کرہے۔

توبیات و قعه ۱۰ و ۱۷) اس ایک میں نفظه و انسکیط ۱۱ ور دیگری نیری ڈاکٹ سے وہ و افعہ مراد ہیں جو بجثبیت مذکور زیرا کیٹ ہزام قرتہ ہوکراُن مقامات میں جِن کے نئے دہ مُقرّبہو

اپنا کام انجام دیں۔

، احكام ايك بزامُتعلقه اسبان أن كدصول سي بحرُّ متعلق بهو بُنگير و جَيْرُوں كي سَل

برطرها سنسك واسطے ركھے جا دیں۔ نشر طیكہ لوكل گورنمنٹ اعلان سر كارى كے ذريبہ سے گھوٹروں کی رجیری وقعہ ۱۳ دوکل گورنمنط اعلان کے ذریجہ سے مناسب احکام نسیت رجبش ان گھوڑوں کی جونسل بڑھانے کیلئے رکھتے جاویں صادر کوسکتی ہے۔ تقررانبيران وداكران و فورم - دا) لوكل كورنت علان تذكورك وربيس أشخاص مل لوائخام دیں گے۔ کوانسپر اور لائق ویٹری نیری تسر جنوں کو ویٹری نیری ڈاکٹر ایکٹ ہزا مُقَرِّدُ كُرِسكتنى ہے۔ اور بہاؤگ اندر مُقامات مُقرّرہ اشتہار مُذکو رکے اختیارات اورخد مات مفوض لمینے کوانجام ویں گئے۔ جِواشْفَاص إس طرح مُقرِّر كَيْعُ جاوي حَسبُ مَثنا ومجمُوعه تعزيرات مهند سركاري لازم اختيارات وفعد٥- بيليوطي قوا عدمر تبهازجانب لوكل گورنش انسكيرون كواختيارات انسكِرُان إذي حال موسكے-راکھت) کیسی مکان یا کھیت یا دیگر مُقام میں داخل ہوناا وراُس کی نلاشی لینا بغرض رای^ت كرك إس أمرك كرآيا ولال كوئي إيسا كهوار المع جوم ض ورين مين مبتلاسه اور اب برریج مح خریری کے اُس گھوڑے کے الک یار کھنے والے کو جواس کی رائے میں مَرضَّ ورین میسِّبتاً کا ہواُس اُمرسے روکنا کہ وہ اُس گھوڑے کو تنسل لینے کے واسطے امواً مُ وطری نیری واکٹر کے کام میں نالا دے۔ فرائض البيران وفحه -جوانسپر وفعه ۵ كاضمن دب كى روسىكو ئى حكم دے دواسك ايك نقل ويرى فيرى والشرك إس فوراً ارسال كركاء معائن وفعه بمه وبيرى نيري واكرجس كونقل حكم وفدو كي روسيطيجي جا وب بوومل اُس کے جہال اُک حَلِمُکن ہواُس گھوڑے کامنا کنہ کرے گاجیس کے واسطے وہ کیمکان يأكميت ياد كرمقام يس جاسكتاب-اختیارات ویری نیری داکران و فعه ۸ - ویری نیری داکرامور دیل کرسکتا ہے۔

دادف جوحکم دفد کی فیمن دب کی روسے اُس کے پاس کھیجاجا وے اُس کومنسوخ کسکتا ہے۔ ا

دب، اگرخورومین سے دکھے کاس کو معلّوم ہوکر کسی گھوڑے کو مَرض ڈورین ہوگیا ہے تو وہ حکم دیگاکہ دا اگر گھوڑا ہو تو اُختہ کیاجا و سے اور دا ا) اگر گھوڑی ہو تو صب طریقہ مُقرتہ ہ واغی جائے اور باکشنریا و یکرا فسرمُقرّہ لوکل گوزمنٹ کی منظوری سے اُسکو کولی مار دیجا و ہے ۔۔

معاوضه وفعه ٩-الركوئي كموراحب منشاد فه مداخته كيا جلئ يا بالكرديا جاوي تو

قیمت اُس کی موافق نرخ با زار کے اُس کے مَرض ڈورین میں مُبتلا ہ<u>و گئے سے بیٹی</u> دریافت کی جا دیگی اور لوکل گورنمنٹ اُس کے مالک کومعا و ضِرجسب ذیل دلائیگی۔

رادف) اگریسی گھوڑے کو گولی اردیجادے یاکوئی گھوڑالببب اُختہ کئے جانیکے مرجافے تقیمت مذکوردلائی جائیگی۔ اور

دب، اگر کو فئ گھوڑا بُوراً ختہ کئے جانے کے زندہ رہے تونصف اُس کمی قیمت کا دلایا جا۔ جو تبدب اُختہ کئے جانے کے واقع ہو۔

تصفیدتم وفعہ اول ویری نیری ڈاکٹر بائت ہر گھوڑے کے جود فعہ کی روسے اُختہ کیا مطاوضہ کے جود فعہ کی روسے اُختہ کیا مطاوضہ کے مباغ دوسو بجانت کر دیرہ سے مطاوضہ کے مباغ دوسو بجانت کر دیرہ سے شاہدہ منیں ولائیگا۔

روی اگرواکٹر مذکور کی رائے میں معاوضہ زیادہ دلانا چاہئے تووہ اُس کی ربورٹ صاب

کلگر کوکرنگا-اورکلکٹرر قم معاوضہ طے کر دلیگا۔ نمیٹی ایپل و قعہ اا۔ دا) لوکل گورنمنٹ ازروئے قوا عدمنطبعہ گزشہ متقامی ایک یائجنرکمٹیا ل

رد) تواعد مذکوریس به ضرور مهو ناچاستهٔ که کم سے کم ایک ممبراس کمیٹی کا ایسانخص بو چاہتے ہوگوزمنٹ یاکسی هائم مقامی کے کلازمت میں ندہو۔

ایل دائر بونا و فعد ۱۱- ما مک مجانب کداندر داواه کے تاریخ فیصله زیر دفعه است ایک

البل بنا راضي أس فيصل كميشي مذكوريس دائركر الراسع اور فيصلكميشي كاقطعي موكا سرابعلت الشي و نعه ١٠ وا ابوا نسيك مقرره زيرا كيث بزاكسي كهيت إمكان يا ديكم قامين بلا ضرورت معض وق كرك واسطها ورالا ضرورت جائيكا يا الاشي ليكاأس كوجهاه تككى قيد يانسوروبية تك جُرانه يا دو نون مرامين بوكى -كوئى مُتقدّ سرزير و فعه برا بعد انقضا مُدّت ١٠ ما ٥ سكة ناريخ ارتكاب جرم سعه والرّ ينهويكا وضع تواعد و فعرم ١- ١١) لوكل گورند واسط نفا ذاحكام ايك بدا كے تواعرضع كرسكتى ب قوا عد مذكورخا صارامورذيل كي نسبت موسكے. (1) رادهن، نسبت اندراجات و تلاشی واحکام منجانب انسکاران مرجب و فده-نسبت كارروا في منجانب ويرطى ينري واكثران بوجب وفعه ٨-رب، نسبت ادائے معاوضہ مالک کو ہابت کسی کھوڑتی کے جو برجب و فعہ م واغی جا و (2) جُمَلة قواعد كربط مُقامى مِن مُشتر مهو شكا وربَورُشِتهرى ثِبل قانون كے موثر مهو سكے۔ دس) قوا عدندیروفعہ بلا بناتے وقت لو کل گورنمنٹ یکم بھی دیسکتی ہے کہ اُکلی خلافت رک (لم) كى بابت بجاس سويرية ك جرمانه بوگاء سرا دفعه ۱۵ موضل سل ك يين كيواسط كوئى ايسا كمورايا كمورى استعال كرك كا والف كوفي كهوراجس كى رجيرى موجب اعلان زير دفع مراجي كونى گھوڑاجِس كى نسبت كوئى حكم حسب من دب ، دفعہ 4 جارى ہوا ہو۔ يا رج) کوئی گھوڑی برجب حکم زرضمن دب وفد مرداغی گئی ہو۔ اس كويلى مُرتبه يجايش مديرية مكس جرمانه بوكا- اورا كرجرم دو بامره سرز د بوتونالو روبية مك جرانه موكا-الكاشخاص كاجو وفحه ا- كوني مُقدّر مه يا ديگرفايون كارروا أي كسي شخص بريابت كبسي نیک نیتی سے کام کیں ایسے فعل کے تہیں جلائی جائیگی جوا س سے اس ایک طبی روسے

نبك نيتي سے كيا ہويا أسكااراده كيا ہوج

مُرض فرورين كي إومس كما كما بندلبت كرناجا بينے

را، جَب كوئى إس كامريض كم كرنسل كشى مي معدّم برات توجُمل جا نزران كاجو نسل كشى محكم مرات توجُمل جا نزران كاجو نسل كشى ككام ميس آت بول بُهت غورسها ورجها نتك ممكن بوبرُمت جار كلاحظ كياجا وسے خصوصاً اگريسى زميندارياكسى اور خص سنے بغرض نسل كشى كوئى سائدر كھا ہو تواسے بھى نظرانداز نه كرس -

د۱) مریض جا نوروں پر بالائمندرجه ایکٹ نمبر۵مجرین افلیہ عجو بغرض اِنسداد مَرض تذکورجاری کیا گیانا فظائسی مہوگا۔

رس اگریسی سانگریس کوئی شنبه عَلامَت مُرض بھی بائی جافے مِنْ الاُ تُصْیب یا غُلفہ و ہا صَنعَا وُرم یاسکروٹم کی سوجن معلُوم بڑے تو فوراً ہی سَنل کشی کا کام لینا نَعِنی طِلائی بالنگل بُند کروی جا وسے اورائس کی ربیورٹ تحریری کی جا وسے -

رہ) منام گھوڑ یوں کوجوکسی شنبہ یا مُریض جانورسے طِلائ گیش ہوں کچیئے مُرّت مُعیّنہ کے بُورمُتواترا وراحتیا طےسے ملاحظ کیا کریں اور تا وقتیکہ ایساجا نور ہا نکل مُرض سیمُترا عثابیت ہوجا ہے بار دیگر بھرائی کے کام میں نہ لایا جا وے ۔

پایاجاوے نا وفتیکہ مرض سے مترا نتبلایاجا وے بار دیگراس سے یہ کام ندلیاجا ہے۔ خاصِيّت مَرض كِمُتعَبِّق تمام ضرورى باتمين زُبان يا بزريع يُحريرِ تمام أُسْكُثَى كرين والي أوميول وزميندارول كوالجقي طرح تبلا ديني جاسين

و کھوڑے کامرض اسٹرانگلس ایک تب ٹا اورشق ی بیاری ہے جس میں سرکے حصير ينفس كى ميوك حجتى كى تمارل سوزش معد لميفينك كنگليا ا ورسب ميكز بلرى لميفينك فدودك أن حصو كے جن ميں كسورشدار حصول كالميف كذر تا ہے يہوريشن شامل ہے اس بیاری میں ایک س بن جائے ہیں جوکسب سیکزیلری اور بیرالملرح صول کے

لِفِينك غدُوديس معمُولى طوربر واقع مُواكستے ہيں بيكن جيم كے ديگر غدُوديس مجى مُحلم آور بوسكتے ہیں مثلاً بیسندری کے عدود اور برانكا فى كے عدود وغیرہ میں-اسباب اروالفكس ايك تتعدى مرض ہے۔ جوكٹيكد لگانے وربعدا يك

جانورسے دوسرے جانوریس بینیا یا جاسکتا ہے۔ یہاسٹے ٹوکو کافی ایکوائی سے ایک بریلے بج کے باعث ہوجا ماہے۔ جوخصوصاً ہوا کے گذر گاہوں کی راہ سے تون میں میں پہنچار بخا پیدار دنتا ہے۔ اِس کے مائی کروب یا نیج لیفینک غدودوں میں عظمرکراس کولیا فیتے

یں۔ اور یہ ائیکر وب بیپ میں خصوصیّت کے ساتھ ہواکرتے ہیں۔ یہ زہرناک کے إخراج ميں پايا جا تا ہے۔جوجا نور کے حبم سے عليحد وجي جُنت عُرصة مک زنده ره كران

أصطبلول كى بُواليس جهال مُريض جا نور كفرك بول عيل جاناب-

اِس مُرض کاسٹر پڑوکوکس کرم اپنی لین کے رنگوں سے جُمت جَلدر نگاجا نیکے باعث بيپ كے بياز ميں صاف طور پر الگ ثناياں ہوجاتا ہے۔ علاوہ برين ايك علیحدہ جنیوی کوکائی بھی ہوناہے۔ یہ کِرم ایروبک ہونا ہے۔ مگراوسیوں کیس کے

بروں میں زندہ روسکتا ہے۔ جوخون کی سیرم پرا ورگلہ بن کے شوروے میں-99ور

فهرن ہائٹ کی حرارت سے ہا زادی تھی کدار قطروں کی شکل میں اگ جا ناہیں۔ لیکن اگراد سریش میں اتنا جَلد نہیں اگ جا تا ۔ یہ آٹری تقییم کے در بعیہ بڑ ہیتے ہیں ۔ اور بر آرگزیز م نذکور ڈبلوکو کا بی کی زنجیر کی مانین دو کھلائی دیا کر ناہے۔ اگر کیسی مستعد کھوڑ سے کوسٹر پڑوکوس کی کلچر کا ٹیکہ لگایا جا وے تو مُرض سٹرنیکلس عارض ہوجائیں گا۔

مریض مرد الے جا اور داسٹرانگلس عرف گھوڑوں کو ہوتا ہے۔ گدھ اور خچر اس میں شاذونا درہی مجملا ہوائے ہیں۔ یہ اکر جوان گھوٹروں برہی جن کی مُرفعہ چھسال تک ہو حکد آور ہوتا ہے۔ مُرکبی کبھی بُوڑھے گھوٹروں کو بھی ہوجا یا کر تاہیے اس بیاری کا ایک حَلہ جا نور کو کہ سے کم بہت سالوں تک دوسرے حکہ سے محقوظ رکھتے گا۔ بکلہ اغلباً اس کے باتی حِصْرِ عُلْ کسی محقوظ رکھتاہے۔ دوسرے حکہ کی رکا وطراسوج سے نیال کی گئی ہے۔ کہ اِس میں وہ لیفیٹک غدود جوسوزش اور سپوریش کے وقت ماؤف ہو گئے تھے۔ ضابع ہوجاتے ہیں۔ جِس سے زہر کی ترقی کر لئے کے ضاص مُرکر بھی ضابع ہوجاتے ہیں۔

کے کچھ دانت نکلنے لگتے ہیں تو مُنہ میں ہُرت زخم ہوجاتے ہیں۔ گرعام خیال بیہ کابرکا
زیر تنفش کی میوکس جھتی کی راہ سے جیم میں داخل ہوتا ہے۔ اور پہھی اوپر بیان ہو گئے کا
ہے۔ کہ یہ بیماری داوسے چھوسال تک کی عمرے گھوڑوں میں ہُرت عام ہوتی ہے جَبُ
حیبوں سے چھوسطے چھوسطے بیتے اس مُرض میں مُبتال ہوجاتے ہیں۔ تو بیع مُوا اُز ہر بلی قیم کا مُرض ہوا
ہے۔ اوراکٹریا تو آندرونی ایپ بی کی وجسے یا ایسی حاکت سے جَیسے کہ اِنسا نوں میں
ہے۔ اوراکٹریا تو آندرونی ایک ہوتی ہے۔ مُہلک ہوتا ہے۔ یہ ہک مُک قیم کا بُخار عموماً
ہا مُما کی عَلامَت ہوتی ہے۔

، به به به اقتمام مُرض - اِس مَرض کو دقیہوں میں تقیم کرنے کی کوشیش کی گئی ہے جنکو ریجول یا اِررنگیول یا میگلننٹ اسٹرانگلس کتے ہیں +

ركبولريا نبياش باوه استرانكك حسر مير كودي بيركني

رفع ہوکر عام مُتعامی عَلامات محصنے گک جاتی ہیں۔ کُخار حیانا ریترا ہے۔ ہاضمہ بھیرورسٹی ب آجاً كاب اورجا لزرخلد تندرُست موسط كُمّات به بهرساده فيرجيده اسر تكس مي مُخارِبونائب حِن مِن ثُمير بِجوراقل! قال المُنظوليار بالكُفول نج درج فهران المُث ألم ، ورج کم بھی موجا آ ہے۔ گرصرف بفیٹک گنگ کیا کے بلغ ہی پیربڑھ جا کہ سے جَب ایک سِ سے بیب خارج ہو تی ہے۔ وقع ہی پیربڑھ جا کہ ہے۔ بجركم موجا لمب نبض قريباً نارال اور برسع موت ممير يجور كي برخلاف ريتي ب جا ورجب چاپ برد تونبض ك حركتين في منت يجامزه إمانط شار كي جاسكتي م کرورمزاج کے گھوڑوں میں بیجید گیاں واقع موسے کے وقت یہ براہ حالی ہے بیلے مُقامى عَلاات ناك كى ميوكس حَبِلَى كاذوكام بوجا تاست جس ميس يرتجبنى سُرخ إوراً پے ٹیکیایا شے جاتے ہیں۔اس مے رساؤ کی رطوبت جوا قال اقل نبیالی پر جیکیل اورتبده تيسرك وفرميوكس اورائس كيح بحى تجدريب أمير جوجاتي سنت وجارى منى ب بيريب الميركاريا ذوكام جوقرياً بيشهي ناك كے اطرا ف سے جاري رہا مع تبضر أوفات ايك جانيب زياده ديكهاجا باست برخلاف إس كي بجواس يراخراج بميشرشت ربتاب مكربوث عيجا لزرول بس بثاذونا درد كيهاجاته بہت وَم حالات میں جُکوا سڑا تھے رخیف فلاات کے نظرا سے کے بعد رفع بوجا ا ہے۔اور گنگ لیا پر ایک س یا دنبل ہی منیں بنتے بیکن بہت سے مربضوں مرنا گ كريب الميركارك ساتع سبيكز الري حصدكي فيدك كنك اليابركم اورائيت جِس دارة رم يا ياجا يُكام اورعمُ ما كنك بيا كي يك جلسا سع بي ايس ينجات بي أوريه ورمهي شا ووناورسي جدّب ياسخت بوماسه - جبكه مبوريش كا موجانا مجمع کے درمیان جصتہ کی نشیب و فراز سے بہجانا جانا ہے یمتورم غدو د مکے وركى جِلدى بيولى موتى نيلكون ورجيوك سي فيدار معلوم مواكر في بيد بالوسك الرقي بي جديني وراس كي شكل كادوم بوكراخ كارابيت يكفل جا تاسي يجس مع كانى كاند كار ص أردى الل سفيدا ور أبض أوقات مرده ليشو ك ريرون

ملى جو ئى بىپ خارج مۇاكرتى بىسە - يدايىسىس يا دىنبل اكثر بكستىسى جگهول مىس كُلُ جاتے ہیں۔ اور عمومُ اُلا تضمی بالا در وزکے عرصہ میں اِن کے بیموسٹنے کے بعد ورم اور كاربمت جلد فع موجلت بي منجل دي علامات كے جواس مرض-دُوران مِي دَكِيمي جائينگي- أَ فَسُرُولَي عُضلاتي كمرَ ورى تَجِعِلى الْمَلُول كَالِيرى مِيْسَلُولام اورلاغ ي مِي رَجِي رَجِي جائيگي- قارُوره مِين اکثر البيومن شامِل بردگا، اور آفاق كے وقت اكثر يابي يوريا يا پيشاب كائبهت زيا ده مِقدا ريين خارج هو نامعلُوم كيا جا بَيُكَا- مُريبُكُذرَا ربتا ہے۔ آخر کارامٹرا نگس کے ساتھ جار برایر بین یا خسرہ نو دار ہوجا ماہے جارتی کیا کے دانوں کی مانند درم سے یا بہت شاؤ دنا درآ بار کی طرح کے دانیسے یا جھا لے سے جوكه شا نؤل گرون ا در تي اتى يونو دار بوجاتے ہيں۔ ديکھے جاتے ہيں۔ يه انجار بُدت نے کے لئے مضہور میں - ناک کی جلدا ورمیوکس جعلی پرنجی کھی آبلے جلتے ہیں۔جِن میں اقل اقل صاف پاہے کی انندا دہ بھرا ہُوا ہوتا ہے۔جو بُوازال خون أميز موجا ماس ميد تبلي كوف كريخ السرز نبيات مين و جوكه باداغ حيوات التيام فيريع جاياكت بين مرايساً محارشاذ ونا ورمى بهست بين -جد مولی طور کا اور بیچیدگیوں <u>سے تری ہوتا ہے۔ توا</u>س کے قیام کا مُترتسط زمانہ دو **ہ** -اوريميشه انحام نجريوا كراس بروفيسروليم صاحب -اسٹر انتظم کو تین طرح کا بیان کیا ہے۔جِن میں سے ایک میں بید مرض فو دار ہو تا ہے۔ یہ ہے کہ جانو رکسی مُقامی مُرض کے ظاہر ہو۔ بینتر بینے غدُودیں سوزش ہوکرڈنبل کے بننے سے بیٹیز کیند بَفنوں بلکہ مہینوں تک ہے میٹبنٹ سار ہتا ہے۔ گوشت کم ہوتا جا تا ہے۔ چیڑہ بے رونن ہوکر شوکھ جا تا ہے۔ دکھ لک جاتی ہے۔ اگرچا نورجرا گاہ میں ہو۔ توسب سے علیحدہ کھڑا رہنا ہے۔ کچھ كھائس بھي ہوتی ہے۔ اچھے آپ كوسكير ماہے گومانھ كا ہوا ہے۔ وراسى سروى لكنے پر کانتاہے۔ اس کارونگٹا کھ ارمتر ہے۔ اور اس کی شکل ناتندرست موتی ہے۔ مورا والما كنة بن كروه اسرا تكفس كويداكر تابيع- اوروقت سعاس المفركم

مضبوطی بھی ثابت ہوتی ہے مرض کی مقامی علامات برجب گئی اور ہلی حاکت کی نبت اکشوت ہوجاتی ہیں نیسٹر طریقہ حسب وزر ہے۔ اس میں مقامی علامات کینے لیکس کے گرد نواح میں شوز کی سوزش ہوتی ہے۔ اور وہی کے غدود و فیرہ جارتی ہیں۔ ایسے میں اور برنیست بنجار و غیرہ کی مزاجی فلامات کے ہزیادہ و کیسے جانے ہیں۔ ایسے مریفوں کی علامات اکٹر خوفناک ہوتی ہیں۔ گوٹس کے ایڈی اور لیکس کی سب میکس فرشوک عام دَرم سے ہروتی نفش ہیں نگی داقع ہوجاتی ہے ۔ اوراگر لیکس کی سب میکس کناروں کو و بائے و النجی ہوتی اندرونی اور ہیرونی تنفس کے ساتھ کاندوں کو و بائے و النجی ہوگی۔ کیونکہ ہمواکے گڈر سے کے خدو و میں ایپ میں بلتی۔ اور الیسے حالات میں فیکس اور لیکس کے فریب کے خدو و میں ایپ میں ہوگی۔ اور الیسے حالات میں فیکس اور لیکس کے فریب کے خدو و میں ایپ میں ہوجاتے ہی خطرہ جو بان ہوسکتے ہوجاتے کی خطرہ جو بان ہوسکتے ہیں۔ اور ایس میں کے بیٹو کی گئی ہوگی۔ نیواکی تا کی کو و بائے ہیں، توایب ہیں کے بیٹو ٹی کرتے کی خطرہ جو بان ہوسکتے ہیں۔ اور ایس میں ہیں ہوجاتے ہیں۔ اور ایس میں کی بیٹو ٹی کرتے کی خطرہ جو بان ہوسکتے ہیں۔ اور ایس میں کی بیٹو ٹی کرتے کی خطرہ جو بان ہوسکتے ہیں۔ اور ایس میں بیپ ہیں۔ کیونکہ بڑواکی تا کی کو د بائے ہیں، توایب ہیں کے بیٹو ٹی کو بائے ہیں۔ اور ایس میں بیپ ہی جو جاتی ہو جاتی ہے۔

ميكِ نبِٹ يارر مجيولراسٹرانگلس

مُخلّف ہوتی ہیں۔ گریہ ہوسکتا ہے۔ کوحقد براٹٹر کے تریین ہوجانے سے پیٹ ميًّا زلري غدو دبجي جربهت جلد منيس كاب جاتب الكيت موست اورتخت موسق مي لیسی قدر مُنتورم مو محط مول-ا ورحب ان کامقامی کام ان موقعول پر دجوکه مورج وكيك مين بندم وجا ماب توبيب كانبنائجى عموماً سست اورهام علامات بمي تخت ، ولیگرس میں عارضهٔ سٹرنیکنس موجانے کی عَلامات مَرِضِ سام کار سرم کار سام ک مٹرنیکس کی وہائے موقعہ پرایسے مُریض عام طور برطب کے بین کے ناک کی پوک محِقَى برسوزش بطق بعد مرجن ميں سُب ميگر بلري غدود در كي عَلامات موجود بم ہوتیں۔ تینا بخیرا لیسے امراض میں سوزش کا نمیمیالوزناک سے فیکس تک عام ط مس *آشگاج به کار آگے* نیکا بھوا ورگلاجانبین پرا ور<u>نیچے سیر کھی</u> متورم ہوگا پہلونگی وتنه مركين بيحين اوررال يكيكي اور نكلنه مين نكي موكي حباراكثر ناك سے بائی لوط جاتا ہے۔ اور دھیلی سی کھانسی بھی موتی ہے۔ گھر پراکٹر ت وَرم بوتاب يَجْلِنفُس مِن اسقار مُواطب بوجاتى سے كروم بندم وجات كا اندلینہ رہنا ہے۔ جولزنگس کی میوکس بھیا ہے ورم سنے اور بھی زیاوہ **ہوجا تا ہے۔** ايسة أمراض مين مفترك شوربيره جالكيد اورفون كحصاف كرين كرج وكركا في مبوا تنيس مهياً موتى السليخ ميوكس مجليون كارنك نيلابط جا تاسيع اورجا اورك سے رہناہے۔ جَب کھے کی جا نبین پروشل بن جاتے ہیں توعموا أسطح جأرى طرف كمش جاياك تيمين ترجب يدونبل بيرالينه من ليف نده ديس مومات توندكوره وكث كالفلجان سيسلاميوري فيجولا ننجا ميكا-نيراأ فِرْمُس کے بیٹیمے غدودیں ہوگا تو دُنبل مُذکور عُواً فیرمس میں کھناہے۔ گریفن حا من يد كوفتا مي منين جبكه شمولات ونبل بنبركي ما نند بوجلت بيس- ليركس ك منتظم كے بعد اكثر شيرة مي (رورنگ) باقي ره جاتى بيع -مين بيريع والمساح كي عَلامات ما شريكانش وبرونكاتم

مُرض سرنیکلس سے ہواکی بالانی گذرگا ہوں میں سے ہیں جائے کے باعث اُنجام کار مونيا عارِض مرحا البيء اليصمر بفيول مين برا كونمونيا كي مولي فلا مات -طرنيكس كى عُلامات ميں سچيد كى جى وقوع ميں آتى ہے۔ اور تصبيم ول كاركشن واسكر قيش كرمن سيحير مقام براجتماع خون موكاياجها ل مسيجيد والمنجدم وكياسيع عموماً معلوم کیاجا سکے گا۔ جُبکہ وُرمیان میں تندرست بیں پیر سے کا بھی بتہ اگ جا میگا۔ ایسے مُقامات بربرا مُنكائيتُس كي ميوكس رانس-اميني سِياكي ببي لنث آ دا زا در مُرض نمونيا واجهاع خون كى دىيى مط شن كى أوازى بىي كى يى يىلىدكى بدأ قسام اكثر مهلك موتى مِن - يا كُر شفا بوتى لمنى ب توتهست آبسته آبسته اور ويريس -مطرنيككس من كيو فيس علامات- مجى بيابوتلب كايك بضوَّفَت جِلَد بِرِحَارِ كُرِّابِ بِخصوصاً چِرے مَراد رُرُون كَي جِلُدا وُفِ بِحَالَم ہے۔جہاں پیچنسیوں کی ایجیئوسے وسنبوں کی شکل میں نمودار موجا تاہمے۔ یہ جیڈے مینیاں عموماً بُول کے گرواورنا ک واٹھوں کے پاس نیزلبوں کے اندر میوکوسا میں لمیفیٹکس کی فکیر برجوتسب میگز بلیری غدوو کی جانب جلی جاتی ہے۔ نموُ ذار مواکرتے میں منیزیہ ایسے تمقا مات پر میدا ہوجائے ہیں جہاں کوئی خاص رگڑ لکتی ہوجیسی کنگتہ ياخلقه وزين وغيره كى ركرها ومجى كى ركر ومجيعاترى كى ركر نيراير بول كے خكوميس ياپرى نىم يحبنگاسە دىغلوس مىس بىي جىمال رگۈيس كلىتى بىپ، يىكى دېنىش ئانگ كے ادم ىك يااس حيصته كے گر دليري سيليا سيكتے ہيں۔ جس برز البيع حالات ميں ما وُ ف حِصّوں رِحْمُومُا كُيْمُ وَرَم يَا البَّرْمِيا مُوَاكِّرًا سِهِ -یہ دا کھر علیجدہ علیجدہ یا ہا ہم خراہ ہے ہوئے کیٹنسیوں کی یا آبلوں کی خ مردجاتے ہیں جِن کے اوٹ جانے سے گاڑھ کم معنِّ مقن رطُو بَت جو ہا اول کوچیکا دیتی مع نظلتي رئتي ہے۔ جُبار چيو سط أتقادخ جيور كربال رُجاتے ہيں بعضوتت أمنى كي إجيب والمرانروار بوجات ين جودر تنقت خفيف بربورا مواجع-أخته كركفينس جوسطر نيكلس موجأ تسبيحاس مين الكيونل حضه مي ونبل

نجلتے ہیں۔جوزخم اُختہ کری میں إتفاقية ٹيكه لكجانے اعتصادت ہوجاتے میں-اُختهٔ کرسے کے بیندرہ روزیا ایک او بُورِخت عام عَلامات نمو دار م**رحاتی مِن** ہوتا ہے۔ اور یا توجُز وی یا کلی طور پر اشتہا جاتی رہتی ہے۔ کھوڑا ظ سے چینے کا در نیخار ہوگا۔سکروٹم کے ایک یا ہر دوجانب ایڈمیٹیس اُدرام نمووار موج المبيثك يجيمُ ولزل بُهد رَجِهُ ول ميں ران کے اندراور فوطوں کے وَرمیان ایک زیاد مُقامات برنوري مدا موه بين سكه اورونبل كے تعلی جانے برنبت سي ريا لکا ا ے عُلایات ورا کم ہوجاتی ہیں۔ گریہ و سبل بیکے بهدو گرے برابر نسکتے رہنے ہیں اور كاروكى سارى طوائت برايفيتك مي سيوريش كفيل جائيگا جو ببرييونيل حَرِف اور ب مُرِكْنُكُليا ميں ہي وافِل موجا ليسے جس كانتيج مُوت ہوتى ہے۔ جُفْتی سے وراید حجیوت کنے کی عَلا ات۔ طِلنی کے جا ارسے ، اَدِم بَدِ بْخار- نْقانحت - اكرانُو. كم إشتها وربُهائ فُرِّج كُرم اورمُتُورَم ہو تھے جس ۔ زيرين حِصّد الله عَنْ مُنْ مُنْ عَلَيْظ إخراج جو كا - أندام بنا ني كي ميوكس حجبتي كهري تُرخ ا درايْدينيس موگي جِس برآبله اورنگينسيال ديميي جائيتگي بكراجتاع خون اکثر پيرينيم جيگانو سے لیا جا کہ سے جس پر والھ رہی ملیں گے۔ گریبلوس کے اندر کیطرف اور تجبلی ایک کے قضالت میں گرے و بنل کسی کسی بیاریس الیں سے عام منیں لیے

صَدرَ ورُسِم کی ہوئی سیرس کیوی طیم رفانہ سینوشِکم ارقیق ما دہ سے بُراور میں جوجات کے ٹیشوز رخی ہے۔ جاتے ہیں۔ ایسی حالتوں ہیں جا تور کے جہم میں تندرُست ہوجات کی کا فی طاقت بنیں رہتی اور مُہلک اگر اسچن نیف جہم کا خالی ہوتے جا تا شاید ہائے خیال کے مُطابق تیزنہ ہوتا ہو۔ گر ہوتا خرور ہے۔ نبعض اوقات چہرے اور سرکی چیوٹ خیال کے مُطابق تیزنہ ہوتا ہو و گر ہوتا خرور ہے۔ نبعض اوقات چہرے اور سرکی چیوٹ لفینگ نبیول میں سوزش ہوکر رخمارول نبول باکھی کئی کسر پر چیو سے چھوسے امیس بن جانے ہیں۔ جس کے بُور لبول اور رُخمارول بر رُبعت ساور م ہوکر اور مُرفعارول بر رُبعت ساور م ہوکر اور مُرفعارول بر رُبعت ساور م ہوکر اور مُرفعاروں اور رُخماروں بر رُبعت ساور م ہوکر اور مُرفعاروں بر رُبعت ساور م ہوکر اور مُرفعاروں بر رُبعت ساور م ہوکر اور مُرفعاروں بر رُبعت ساور م ہوکر اور مُرفعا دور کر خت ہوجاتے ہیں۔

۽ نما گج-جوجيڪي ا*س فرف مين او ف مور جاستے ٻي*ر اُنيم سع بیں اور لینگس کے فیشوسوز شدار ہوکر کنبدیسر سے خفش کے وقت میٹی کی یاشیر دمی کی آداز آسنے گلتی آ سے جانور کی قبیت بھی کم ہوجاتی ہے۔ مُرض فیر سخا ٹیٹس اس بیر ایک عام بیجیدگی ہے۔ جوشروع میں عُلامت کے طور پر دکھی جاسکتی ہے۔ نوٹی مُرافیس کے میں مشکل معلُّوم کرسے گا۔ اور آس کے ہونٹوں سے سانا پوائیعٹے کو سے دی_{اں} جا رہے ہوگا ب غرو و بعضو قت محتورهم ا وربکتے موسٹ ایک سرائیس جررائے مع مرافظ كلدة زك زيون حصرين مي تخت ورم ادر ديكي فيدل بني جوبه إلله كه درميان رست بين سورشدارا ورسيئة موسلة بولينك ہں۔ ونبل بہت سے چیر مط جیو سط کھوں کے باہم کمالے سے قدیر ہی بہت برطب ہوجاتے ہیں اور فرنکس کی میوکس جھتی کے نیچے بھی خبو سلط چھو سلے وُنبال بیلھے ابيب إم ثكلتي سے -جُباؤ حالت مريف جاسکتے ہیں۔ یکتے ہوئے فدور میں جُدا چِي ہو جلسنے والی ہو مگر پہ خان فیزنس میں بھی پھڑنے بھٹنے ہے۔ اور ایسی حالت يس مريض كومُرض نمونيا بوجليا كاخْطره بُواكرتلس عرض يه ومبل اندري عيدي سكتاب اورام بعي جي سے فرنگس مين ناسوريمي بوسكتاب عديدايسا بنت اي موتلهے اور مرض كاتبت تنخت اور خراب تتبجه بائمياً بوتلب حير ميں انثر مثنت مخارے ساتھ ہم کے مختلف أعص*نا وار لیشوزیں بھرڈ نبلی پیدا مہو ج*اتے ہیں۔ -اسٹرانگلس میں یا نمیا ہوجا تاہیے توپرائری ایک سرک تعد عموماً یہ واقع ہوتاہے ا وازياده ونبلول سعربيب خارج موكر خبدروز تك حا نزركوافا قد معلى موسك لَكُمْ يَكُرُ يَرِدُ فِيتَّهُ بِخَارِ كِي مُلامات برالحبيث لَنني مِن جِريكَيدِ لراور ميكِ نَكَ بيرِاك زلسم سي معينه بارى كرمتوا ترحكول سي فناخت كئ جاسكتي بس الكرس تق عنيف یامقامی بسیندول کے فعل کی بتھا عدگی-اوربیرون تنفس کا بمیصا و بھی ہوتا ہے بخار باری کا بوجا ما ہے۔ مگر مخار کی این نئی علامات کے منود ارسود النے اسے تجا

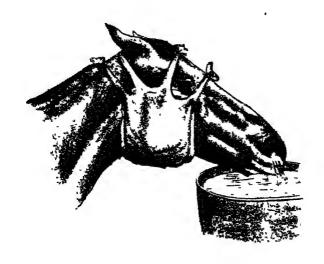
تسبم كختف صول فاصكرانكون برفوراً حجوب في يسط حجوب في ورم نمو واربوجا يا كرق ہیں جوظا ہراطور ہمن ٹیشوز بیں ہوتے ہیں جوٹا نگ کی اندرونی سمت خونکی البو تھے دوران س سے ہیں ۔ اور مرض فارسی کے اور مان رئیس ہوتے۔ اور کا پر ہی کا سوحاتے ہیں۔ اوران میں سے مجھربیب خارج مرجاتی بعد جوڑوں کی جگریس م منو دار موت عیر بخب بدایب میں اندرونی أعضاء مثلاً دل تھید ہول اور جگر میں نمو دار بوجاتے میں توثبت میاک ہونے ہیں۔اور جب یا عضا ویمی مریض ہم ہیں تواُن کے ساتھ ٹبت ہی مولی علامات مواکرتی میں جو دیسرائینے خانہ کائے جیم کے أعضاء كى بچيدگيوں كوخاص طور يرظام ركرتي ميں يحبب مك إن كثير أسعدا دايب من كابراها دُلا نُكِ تَى سب كِيْونِس مُشُو تك ہى محدود رہتا ہے۔ توجا ورى خوراك كسى قدر أيجتى رئتى سنع اورطب أك يدان بى مقامات من محدود رست بي - تو آخر كار الجقيمي م وجالينك مرجب الدروني أعضاء بهي مُريض موجلتے بين توجعت كي أمير بُهت لم ہوج تی ہے۔ خوراک بندہوجاتی ہے۔ اورا ننوں کی میوس حجتی کی حالت کٹا رل اورخواشدار بوجامكتي بهد اسطرا تكلس مين عرقواً سبطي سيبا اوريا تميا بوكر تموت و فوع مين آتى بيداد ركب اسرائكلس سيرة بيض كوآ فافه موسئ لكتاب تربر بيورا مراجيكا كاوقوع بس آنا ايك عام بيجيد ئي جوتي بي-كے طواتی كى بابنت عام رائے يہ سبے - كرفرض كے جُرمن عموماً ناك كى ميوكس حقِلى كى را دسے داخل ہوجاتے ہیں۔ مگران كاكبي زخم میں سے وافِل موجا تاجي مكن سے-لهذا خة (ى كے زخم ميں سے يہ بيارى اكثر لكجاتى سے میرسے ول میں اِس کی بابت کوئی کھی شبہ منیں سے کراس مرض کی چھوٹ اُموقت بمت زیاده مرایت کرتی ہے۔ جُبُر دانت نکا لئے کے وقت مُنہیں زُخم ہوجاتے میں کیو کرنٹ فیصدی سے زیادہ مریض پانج سال کی عمرسے قبل دیکھے جاتے ہیں۔

رَمَا مُنا تَكْمِيونَ فِينَ مِن الله سِيرة هُ يَوم مُك سِيد

منتمنع صعي ١٩٩٥



سنر نیکس میں مھیارہ دینے کا طریق



سٹرنیکلس میں پیٹس نگائے کا طریق

حجیوت نگانیوالے ماقسے۔ ذوکام میں جواخراج ہُواکی گذر کا ہوں۔ ہُواکر تا ہے۔ سٹر پٹوکوکس سے مالا مال ہو تا ہے۔ یہ ہمی سٹر پٹوکوکس آنتوں میں بھی اور کسی صرتک خون میں بھی ہو تا ہے۔ گرخون میں عمرُ ما ہمیشہ نیس ہو تا اور بُرُمت کم مقدار میں ہو تا ہے تیب ناک اور مُنہ کے اخراج اور کوئی دیگر چیز بھی جو اِن سے آئر دہ مبرجا و چھوت دار ہو بگے۔ لید وگو برسے بھی اِسی طرح چھوت لگی تی ہے۔ نیز مَریض کی وائے۔

مچھوٹ دار ہوئے۔ بید و توبرہے ہی اسی حرب بسوٹ نہاں ہے۔ کے پاس جوانشیا مُستعمل ہوں سب سے جیمُوت اُلجاسکتی ہے ۔ مار کر سر سے

ما ہیزت مُرضَ ما تبھالوجی۔ حُب سٹریٹوکوئس کِرم داخل جہم ہوجا ہاہے۔ توناک کی میوکس حجتی میں سوزش ہیداکر کے غارو دیں جائے والی میفیٹاکس میں سے گذرتا ہوا دہاں رُکجا ماا ورنام مُردہ غدو دمیں ڈنبل ہیدا کر دنیا ہے۔اگریس غدُ دوکو مجمی گذرکرا کے جلاجا دے توجیم کے کسی اور حِصّہ کے غدرودیں رُک کر ہُ نبل پیا

رم کی طاقت - اس من کا وائرس میپروفائنگ موقائے - ابدا محموت آدود اسی میں بیروفائنگ موقائے - ابدا محموت آدود اسی میں میں کا مائکروب محفوظ ہی رسیانہ بلا نی الحقیقت بھالنا بھولتا بھولتا ہی ہے جتی کو بین میں میں کہ بار وقوع میں آتے رہنے سے چھوت آلو دو روسکتے ہیں جُبار وقفوں کے ابعد تازوم میں اسے رہنے سے چھوت قائم را کارتی ہے ۔ بُخیا بچہ ایسے ہی اصطباد نے تندر ست گھوڑ ہے کچھ وقت تک جھوت کو بچاکر دیگر شتعد جا نزان میں بھی مرض بہو بچاتے رہنے ہیں صحتیا بی کے بعد موالور کی گوت سے آلو دو گھاس دیچا لی بھی میں زم را اللہ میں میں نے با ہریا مائکروب گھوڑ ہے کہ آت خطرناک ہوگی۔ یہ جلانا نامکن ہے کہ جم سے با ہریا مائکروب کھوٹ مدز ندہ رہات

جعے گر دافع نفونت اَشیائے فریو بُہت آسانی سے اِلاک ہوطا تا ہے۔ عِلاج مُرض سٹرمِنگلس چونکہ یمرض مُتن یی ہے۔ تربین اَوست جا نور وں سے خصوصاً مجھُوٹی عُمرے گھوڑ وں سے ضرور علیحدہ کر نہادیں اور ہوایا: مُتعلقہ وباء مَرض ہُرکور کا جو آگے مُندرج ہو شکے خیال رکمیتں۔ علاج کے عام اصول یہ ہیں۔ کر رفیس کوئیں اچھتے ہوا دارا در روش تھا نوں میں ركه كربوراآرام وباجاوس اورتفان مذكوركي حوارت ايك موافق ركمتي جاوس واوركمبل وگرم ٹیبوں وکیڑوں کے فر بعیجا نور کوگرم رکھیں۔ غذائرم گراچتی پر درش کرنے والی دیجا وے مثلاً اسی وجوکر کے میںلے سبز گھاس اور کا جریں دادیں اور پینے کا یا نی تضندانه بونا چاہئے۔ بلکاس میں میکنشا یاسلفیٹ آف سوڈ الاکر دیاجا دیے تاکہ آئیں کام کرتی رہیں۔ ذوكام كى عَلامات كے عَلاج میں دافع عَفُونت وز ہر كھيارے دينا چاہئيں مثلاً كاربولك البيشروطرين ٹائن كے بھيارے ووياتين دفعدوزانه وئےجاويں۔ اگر بیدایش بهید بنهت زیاده مروجا و ب توخسب ضرورت بهم ناک کوکسی ملکے انیٹی سیب مک ساوشن شلاً ایک فیصدی کے کاربولیک یا ۲ فیصدی کے ایم وشن سے اِ فی ہزارہ کی نسبت کے پر منگے زیر ہے آف پوٹا س سلوش سے دھو بھی سکتے ہیں۔ يساوش شيركرم استعال كئے جاتے ہيں معولي تك كايا ن بھي مفيد موتاب -اَگرانجینا نَعِن ﷺ ، می^ن َردیا نکلیف **ہوجائے تو کوئی محرک لینی منٹ گلے بر**نگاویں وجسب ڈیل طیا لنده بیلے دونداللیوری دیجا وے۔ خَدِ اللَّهِ **يَرِي عَنِي الْمُحْمِفِرِ · · · · نِصف**َ آوُنس ﴾ جُمَّا أثنيا ومي**ں كا في شيره إلا**كر ا یک آؤنس ایلیوری طیآر کی جا دے۔اور . دوآؤنس لي نصف سايك اؤنس ك ٠٠ دوا وُنس اَجُب نک ضروری مجیس میں تر ٠٠٠ أُونس اروزان ديجاوك-م کوچلہنے کرسینک کرنے کے وربیہ یا بذربید کسی بلکے آبدا نگیز ضاو مگلینکے ونبل كے المفاسع میں جلدى كریں اور حب و نبل مند بنا بیوے تواس كے بہت نهاوه أكهر بوست مقام برشكاف ديكرتهام آلائش كوكسي كرم انبثي سيب اكساوش سے وھو کرصاف کردیں۔ اور تاکر تم باہرسے ندئبند ہوجا وسے اُس میں تنی لگا دیا

كريں اورتا و قلتكة لى سے التيام مذہو لينسِك دروزمرہ و صوتے رہیں۔ أَكُرْنُكُيّ ز با ده اورتکلیت و ه میوتوشاید شرکیبا تومی کاعمل کرنا پیڑے -*مٹرنیکس کی بیقا عدہ اُ* قسام میں کل بیرا ٹیٹر کے مختلفِ حِصتوں میں بلکہ آ اورجبرہ کے گردیھی ونبل بن جانے کالم کان ہوتا ہے۔ جن کے کھولنے میں اکڑ اِس اُم کی اِحتیاط ضروری ہوگی۔ کہ دستکاری کرسے میں ضروری اور نازک ساختو کا صدمه ندبهو پنجے۔بیں حَجُری سے جار ہیں شگاف دیکرلیٹوزکوا نگلی کے ذریعہ توڑڈا ياكسي ڈائر كٹريا كھنڈى مِقراضسے تور كربيب نكالديں۔ كبض مريضول ميں شر كميا كى بچيد كئيں مہوكر برون كائيٹس مروجاً البعيد مُخِنا بخِيراليسي صورت ميں ايک برداراڻ کا پلاسٹر ہر دوجا زب نگادس اور ايك ولام أيولوا ملاكف بوطاسيم وووفعه روزانه الميجوري ميس ملاكركسي قاطع لمبخم وواثي کے ساتھ ویسکتے ہیں یامعمولی الکیجوری میں آبوڈائیڈ ملاکراستھال کیں۔ دا فع عفُونت بحیارے برابر دیتے رہیں۔اگرشفا ہوتی جارہی ہوا ورحرارت تھے کھٹتی جا دیے نیز تھو کھ کھی لگتی جا وے اورمیوکو پورولنٹ اخراج زیا دہ ہو تو مندرج وبل طرين ائن الليوري ديوي -- ۱۳ ورام) باهم مِلاكراملَكِورى بناوين اور دوو فعه زين ظائن . ، روزانه دیا کریں۔ اليسي صورت مين كول طار كومهوني وينابهي مفيد بهوتا ہے جواس طرح دنيي چاسمئے ککسي آم بط شتري ميں جُبِن اِتنى مو کریر مرخ رنگ نہ ہوجا وے قدرے ٹارڈوالکر ڈھواں اُٹھا ویں مُرهنتری ت تیزگرم نه کریں ورنه کول ٹار کے جل جانے سے بہت تلخ خراش کرنے والا وُصوالَ أَيْرُكُا - ا دريغُهل دهو في كسى بند كمرے ميں مہونا چا ہتھ جُبكہ يه اِحتیاط خروی ر کھتی جا وے کر ہوا مجت زیادہ گاڑھی نہ مربط نے یا وے۔

جِن مَريضون مِن بِور ونمونباكي بييريًّ عَمل مِن وسعاً ن كي شفا بالي كي كوريً

ید نهیں رہتی۔ اطرا ف پررائی نگاویں اوراً کر حیاتی میں اِجْهاع رطُوبَت کے باعِث نگی س جُهت زیاده موتوجر احی کفر بید سط نیگ کردیویل وردیل کی دوائی بذر بویجیاری او

ایک ونس) عُلاوہ ہریں گردن کی حِلد کے بنیجے الي يا شنت أايك لير مصنوعي ميرم بهي بذر بديجياد روزمترہ داخِل کیاکر ہیں۔ نگر مِیا ج سے مجھی فایدہ نہیں مبجوا جبکہ آختہ کری کے بعد طرنبگا عارض ہو توکوئی مخرک مرہم نگا کر ڈنبلول کو پینے میں مدد دیجا وسے بھرجہانتک جَامُکن ہواُ نہیں کھولکر اِلتیام ہونے تک کسِی انبیٹی سپٹیاک پوشن سے روز مترہ نطول کرتے

اگرسبب ای بیربیونائیش موجا وے تو بھی شفاکی امید منقطع موجائیگی کیوسے

نيس سطنيكلس بوجلان كي صورت ميں جا نذر كوئراً من ركھيں اورزخموں كوكسى انيشي

سيب الك سع وصورها فكرك وبل كاسفوف جيوكيس-

| خون میں جوز مبر شامِل مہو کیا ہے برر اور کیے وآنتول کے خارج کریں جواملی کلائن اور ٢ حِصّه | مُراَدويات بشِ سلفيث ف مواد ايا

ميكنشيام أونس بان كاربزييث ف سوداايك ونس. نائير بيث ف بيرطاش مه ورام پینے کے یان میں روز مرہ دینے کے وربعہ کرنا جا ہنے ۔

(1)

تمام آلوده گھانس-بجالی ومُریضیول کاگوبر دلیدوغیرہ جلا دیں خصوصاً بیٹنج (1) ضرور حبا دیئے جاویں دلین جو حصار ان مربضوں کا ناک و ممنہ وغیرہ پونچھنے کے کا م میں آتے رہے اُنہیں یا بی بیں جوش دیریا کے کرلیں۔

دس) ناند والرُّرِيكِ يَاكِهِ فِي وَيُّرِيزِ حِيْنِينِ مُرْيِضِ جا نوركُوكُمانا كِمِلا يا كِيا يا كِيا بِهِ عِلى اللهِ يا كَيا بِهُو المُن اللهِ عَلَيْ اللهِ عَلَيْكُ اللهِ عَلَيْ اللّهِ عَلْ اللّهُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عَلَيْ اللّهِ عَلَيْ اللّهِ عَلَيْ اللّهِ عَلَيْكُ اللّهِ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلْ اللّهُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عِلْ اللّهُ عَلَيْكُمْ عِلْمُ عَلَيْكُ عَلَيْكُ عِلْمُ عَلَيْكُمْ عَلِيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمْ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلِي عَلِي عَلِي عَلِيْكُمُ عَلِي عَلِي عَلِي عَلِي عَلِي عَلِي عَلِي عَلِي عَلِ

خوب الحیقی طرح نمر ربعه لوس اِنفکش پاک صاف کریں۔ مرب

ریم) مَریض کے ہروو جانیب والے تھان یا گھرال بھی تھان مَریض کی طرح ڈِس زیرے کئی

إنفكط كئے جاویں۔

د۵، اگربُهت سے جانور مَربض ہوگئے ہوں تو تنام اُصطبل کوخالی کرکےصاف کریں اور خوبِ اچھتی طرح ڈِیسِ اِنفکٹ کریں۔ اور نگہ اِن مَربضِان مثلاً سائیسوں وغیرہ کوجھی

وِس اِنفکشن میں شامل کیا جا وے۔

(۱۷) علاج کو تحض حفظ صحت و دافع عفونت طریق پرمننی رکھیں۔ دافع عفونت طریق پرمننی رکھیں۔ دافع عفونت طریق پرمننی رکھیں۔ دافع عفونت طبتی بھیارے دیں۔ و منابول کو بچاویں اور کھولدیں اور خارج شکدہ بیب کوم تو اور اور فویرہ کے جوز خموں کے ڈریس کرسنے میں ممتعل ہوئے ہوں جلاویا کریں۔ اور جواوز ارکام میں لائے گئے ہوں اِحتیا طب سے سٹیر بلائز کر لینے جا ہئیں۔ مربینوں کی لیدوگوبر

و بقیدگھاس وخیرہ بھی حَلاد ہاکریں۔ ری سسٹرنبگلس کی وہاکے آیا میں کوئی جا نوراً ختہ نہ کیاجا وہے۔

رہ) رہر مریض گھوڑے کو بَعرصحت بھی دیگرخور دسال بجّیں سے کچھ عرصہ کے لئے

علىجده ركھتين-

ره) اصطبوں کی عام حفظ صحت کا پوراخیال رکھیں۔ اور مرض کی روک تھام کیلئے حجاجا نزران کوایک ماہ کک علیحہ ہی رکھیں۔ اگر کسی جانور کے تاک سے اخراج ہوتا ہوتو قسے سب سے الگ رکھرا س کا نتظام خور و نوش بھی سب سے علیحہ ہ اور اس کے سائیس ود گرسامان متعلقہ بھی الگ ہی رہے۔ كبيجبس كعني متقدى ممونيا

تعرابیت کی بیاری سی بی خوات اگریم متندی ایک جیموت دار بیاری ہے جو اکثرابی نروانک شکل میں گھوٹرول۔ گدھول اور خجرول میں نمو دار ہم واکرتی ہیں۔ یہ مرض مہند وسانی اسٹر کے کھوٹرول خصوصاً گدھول میں عموماً دکھی جاتی ہے۔
اس میں شخت مجار مہوتا ہے۔ اوراً مراض ذات اگہنب و ذات اگریہ جار نمو والہ موجہ جو انہا سے اوراً مراض ذات اگریہ کی فرت موجہ جو انہا سے کی فرت ہوجاتے ہیں جن میں کی بیر جے بی بیر ہے کہ بیر جانے کی فرت ہوجاتے ہیں جن میں کی بیر حضاء مثلاً ول حیار گردول اور آنتوں کے آمراض سے بائی جاتے ہیں موجاتا ہے۔

ُ اِسْتَنْعُداد با ما قَرَهُ قَبُولِیّت مَرض عِمْومًا ایسا دیکھاگیا ہے کہ بچہا ورجواں گھڑے اِس مُرض کی بُہت اِستعدا در کھتے ہیں۔

اِٹیالوجی نَعِیٰ اَسباب ِ مُرض کی حجوت غالباً ناک یا بھیجوط وں میں سے یا بزریو غزائیت کی الی کے لگجا تی ہے۔ اِس کے مُریض کی موجود گی حجوت کا مَب سے زیا وہ مُخرج ہوتا ہے ۔ نُعِضُ مُصنِق غزائیت ہی کو اِس کا بُہت عام سَب خیال کرتے ہیں۔ جن مُریفیوں سے نُعِفاحاصِل کی ہو وہ بھی تندر رُست بیں۔ جِن مُریفیوں سے خال ہی میں اِس سے نِنِفاحاصِل کی ہو وہ بھی تندر رُست جا نؤر وں میں بالا دینے پر حجوث کا ذریعہ بَن جاتے ہیں۔ کیونکہ ایسے جا نؤر عُرصہ کہ ججوث ت لگا نیوا نے رہا کرتے ہیں۔

مُرض کاز برناک کے اِخراج میں ہوتا ہے۔ عُلادہ بریں گھاس۔ گوئریا کھا د۔ اُڑگڑے۔ کھانے ہینے کے بَرتن وغیرہ کا حجیوت آلودہ ہوکر مُرض کا حمّال ہوجا نا بُرت اُغلب ہوتا ہے۔ اِس کاز ہر فضلات مثلاً لیدو بیشاب میں بھی ہوتا ہے جِب سے اُصطبوں یا دیگر عار توں کی دیواریں اور فرش بھی حجیوث آلودہ ہوجا سکتے بیں۔ نیز بیر حجیوت صمن اُصطبلال۔ اُڑگڑوں۔ نا ندوں۔ بالیٹوں خُس دخاشاک

اور کھادیں کمی پائی جاسکتی ہے۔

بکٹیریا لوجی۔اس کا کوئی خاص خور دمینی کرم ترائجی تک نہیں معلوم ہوامگر شوٹنز کے سطر پٹو کو کس اور بیچیو ر بلا کیوائی پر ہی عموماً شبہ کیا جاتا ہے۔

اس مَرض کے ہر ٹیرسپوزِنگ اَسپاپ ۔ جوان مُمرَّ کمزوری۔خزاب موم کھنی ہُوالگنا اور تصنوں یا ہرانھانئ کی سوزِش سے ذو کام ہوجا نا اورخزاب وَبندا ندہیر

ى ہوسا روسوں يہ بيان ن روسوں درون مراد مارون ہوجا روبوں روبوں ہے۔ تھا دن يا اُصطَبوں ميں رہنا اِس مُرض کو عارِض کرنيوالے اُساب ہيں۔

رُما منا اللي ومينن إس كاصيح اندازه منيس مكايا جاسكتا مگر يَبض مُصنعَت تو پايخ مسے جيلتے يُوم اور تَجنس سسے ايَوم عَبُلاتے ہيں۔ ويا بي ايِّام ميں بُهت بے قاعدٌ وَقنوں سے مَرض واقع بِوتاہے يَعِنى فَعِض صالات ميں ايک مَريض کے دوتين مِفتہ

بعدتك دوسرامريض ديكصفين نيس أتا-

ہیں جن میں سے تبض تہت بھیلے ہوئے ہوسکتے ہیں یَبضوقت وُنبل نجاتے ہیں جِنکا مواد بھی اِسی طرح تکاناہے جیکیے کرانکائی کے راستے سے بیب نیکلجاتی ہے۔ سوزش دارچھ بریلورا بھی قریباً ہمیشہ ہی ماؤف ہوتا ہے۔ کاکہ جنس بیار نویس حیموت دارا وُرزخت بلوریسی بھی ہوسکتی ہے۔

فیر خائیس اور ایر خائیس کھی اس میں عام ہوتا ہے۔ جو بکہ شدید ہوسکتا ہے۔ علاوہ برین بھی دیج اعضاء شلا ول علی اردگر دسے ومعدہ اور آنتیں۔ دورا ال عضا۔ آئھیں عصفات ۔ جوٹر اور جلہ بھی اع فر، ہوسکتی ہے ۔ چگر میں اکثر اجتماع خون اور وہ برط حام ہوا ہوسکتا ہے۔ نیز وُواد ڈینم سے سوزش جیبل جائے ہے اور میں جائیس بھی وقوع میں کا کھار ہوکر عام پر قان جی عارض ہوجا تا ہے۔ اور گیسٹر و اندا ٹیٹس بھی وقوع میں آسکتا ہے۔

علامات - یہ مرض ممو مانٹ کھوڑوں کے کہی اصطبل میں لائے جائے پر عارض ہوتاہے۔ حکاری شختی کے بوجب جبمانی اور مزاجی اُبٹری بھی مختلف طرح کی ہوسکتی ہے۔ یعنی جانور سست اُس کا سُرا ورکان گرے ہوئے اور اِشتہا بانگان اُر یامعمول سے کم ہوجاتی ہے۔ ہر دونفس بڑھے ہوئے اور نگان نفس بوجب ماؤ ف پھیچھڑے کی وسُدیت کے ہوگی۔

ظاہری میوکس حجوتیوں میں اِخباع نون ہوگا چوکعض مُربینوں میں ایرٹے کے رنگ کی شرخ یا زُردی ما کل سُرخ رنگ کی ہوسکتی ہیں نَبض کا تواتر اور وہ اکٹر کمزور مُلائم اور بیتھا عدہ ہوتی ہے۔

مرارت جہانی کھی برقہ تھی ہوئی ہوگی جو گہت جارہ ایا 10 درجہ مک ہوجاتی ہے۔ اور نعدیس شخار سے ترتیب ہوجا تاہیں۔ اس میں زردی مائل یا زنگ کے رنگ اخراج ناک سے ہوگا جس کی مقدار ٹبمت مختلف ہوتی ہے۔ جَب یہ اِخراج زُر درنگ کا ہوئے۔ توسو کھ کرنا سو کے اِر دگر د پیٹری سی خم جاتی ہے۔

کھانسی بھی مختلف میقدار کی ہو تی سے جو فیر بخائٹس اور لیر بخائٹس کی موجود گی

ىيىسىمىشەسى موجود موكى-

قاروره مهیشه کم مرقد ارگهد رنگ کا موتام جس میں البیومن مبت زیاده

ظائگون پرؤرم معه أورام استنسقاء إس مُرض ميں بالكُل عام طور رويك<u>يط أيننگ</u> سيبنه كالمتخان كرك بركهيم طب مين ترفض نشانات بالي جاينك

أسباب مُرض يَجَب مُرض لوبرقِهم كا ورحُلهُ زُم هِوَاسِت تواس كا دُوران خاصه باقا عده رمبتلہ یعنی مجنی رحمواً پانچ کلسے اکٹریوم تک رہ کرفتہ کرفتہ کم مہینے لكيكا اور تصبيط ہے كے مريض نشا ان تھى معردم ہونے لكيں گے۔ اِشتہا تھى عود كرآتى ہے۔ اور جانور حسب معمول توانا معاوم موسے لگن ہے۔ آفاقہ ہوسے كازمان عموًاً دوسے ہوئیفتہ کک ہوتاہیے۔

لوبيوارقبهم كأدوران سبقا عده ہوجا ناہے اور مرض كے عودكر آسانے كا بھی ندیشہ ریتاہے۔ بلکہ مُریف کے روہےت ہوتے جلنے پرہمی بچیدگیئں وقوعیں آسکتی ہیں۔ اور مُخلّف اُساب سے مُوت ہوسکتی ہے۔

نَرِم حَمَا بِينِ الرَّحِفظ صِحت کے قواعد سے مُریض کورکھنامکن ہو تو مُرض کا فال احبيًا موكا-مُرسَخت مُلول ميں اوجود نهايت عُمْده إحتيا طكے ساتھ جفظ صحت عُمل ميں لاسنے اورصفائی وغيره محي فوتيد كى زياده وقوع ميں أتى ہيں -إسميس مُريض كوآرام دينا بمنت ضروري أمرب - اورعُلامات كے شروع ہوتے ہى بمت جُلد آرام دینا چاہیئے۔ ووران آفاقہ میں مریض سے کچھ کام ندلینا بھی اِسی قدر خوری ہے۔ اور اِس بین غفلت کرلے سے عمو اُمون تیجہ ہو اسے۔

عِلاج مريض كوبرت مى الحبتى طرح بقا عدد حفظ صحت ركھتے ہوئے نوب تنار داری کریں اور عُلامات کی بوجب جیسا خردری مجھیں عِلاج کریں تاکہ قُدرتی دُوانگر مروسلے علاج جبیا کم مولی قیم کے نونیا میں مذکور ہواکیا جا وے اور پینے کے يا بي ميں سيلائن أ دويات مثلاً سلفيٹ آف ميگنشا اور نا نظريٹ آف پياش فياكريں -

طبتی داخ عفونت بھیارے کریں اور دوائی پلائی نہ جا وے ۔ اگر مقرحات وسینے کی ضرورت ہوتو کاربونیٹ آف ایمونیا بشکل گولی دیا جا وسے ۔ دیگر ہیجید گیوں کا عملاج دَولان مُرض میں ہیچیدگی کی بوجب کرتے رہنا چا ہے۔ ہ

منتقدى ذوكام بالمرض انفلوانزا

تعربین انفلوانز اگھوٹروں کی ایک تب نامتحدی بیاری ہے جوابیی رواٹک طور پر وقوع میں آتی ہے۔ یہ عمو اً دفقہ عارض ہوجا تی ہے۔ اور کوئی پیشن علامت نیس دیکھر پڑتی جبکہ بیاری چو بیکل گھنٹ میں پورے طور پر بڑہ جاتی ہے ۔ یہ بیاری ہنگئے بنا اور نقاحت و ذو کام کی معمولی علامات سے شناخت کی جاتی ہے گر اِس میں سینٹرری چینوت اور بیجید گئی ہوجائے نے کہ بہت رغبت ہواکرتی ہے۔ جن میں سے بہت ضروری بیجید گئی ہی پیٹرے ۔ آت ۔ آتکھ ۔ جوڑوں اور دوران اعصاب میں داقع برجاسکتی ہے۔ اِس مرض سے جلد ہی مرایض بہمت کم ور ہوجاتا ہے۔

اسباب مرض مرض کا اصلی سبب تواهی کا دریا فت بهیس بهوالیکن براشه ایک آرگیزم باگرم بهی اسے بیداگرتا ہے۔ کبض آدمی پاسپوریلا آبکوائ کو اِس کا سبب بتلاتے میں جوایک بائی پولراسٹین آرگیزم ہے۔ جو تحملہ کے شروع میں تو خون اور رسا و خون میں بلے گا گر بعدیں نہیں بلتا۔ اور آیا یہ بھی کرم فی الحقیقت باعث مرض ہوتا ہے بہت بہت میں میں بلاک کا گر بعدیں نہیت میت میت دیگر جا نور بھی مبتلاء مرض ایک دفعہ کوئی بیار ہوجا تا ہے۔ گریہ بیا ری مجدت سے دیگر جا نور بھی مبتلاء مرض ہوجاتے ہیں۔ نیز مرض مردی جھوت اصطبول۔ خوراک اور بانی وغیرہ کے رابع بھی جیل جاتے ہیں۔ نیز مرض مردی جھوت اصطبول۔ خوراک اور بانی وغیرہ کے رابع بھی جیل جاتی ہیں۔ مراس کا زم رخواہ کہی طرح کا ہوا ہیے مقام میں ہمت زیا و کھیت ہے۔ ہمی جہال نی اور بیال زیادہ موتی ہے۔ نیز معر کھوڑ وال کی نبیدت جوان گھوڑ ہے۔

إس مين زياده مُبتلام واكرت مين-

جَمَّداً قَدَام مَرض و قوع بين آسكتي بين -وا) فوكام كى صورت بين - مُرض كاحَلِبُهن خفيف بهولې به جوسِكُ يَاحَت بخار كُوشار بُواكرتا مِي - مُرجَب يه مُرض ايك مَرتبه شروع بهوج تاج توبُهت بهى جَلد بُهن سے جا نور بيار بهو جاتے بين - غا لباً اسى قبيمين ، مُرض بُهت كرك و كيما جاتا ہے يَبض بيارول بين اسے ممولى ذوكام سے تين كرك كواوركوئي تفا وُت منين ملت سواء اس كے كه دفتاً حكم بهوجاك اورضعف و نفاحَت كے برجہاك سے شناخت كرسكين - كيونكي معمولى ذوكام بين ايسا نهين بهوتا - ايك بيا رك فوراً بى بعد وور اجا نور مُرفض بهوجا تاہيں - اس كے ساتھ عمومًا تاك كاشد بد ذوكام اور مُخلف وَرجات بين اَمراض فير نجائيش ولير بُائيش مُواكر - تي بين - اس كاخل د خَدُ اللهُ الله كاشد بد ذوكام اور مُخلف

سے نشروع ہوتا ہے جُبکہ کھوڑا بُہت سُست ۔ نشکا ہوا مَیرا ورحَرکت کریے کو ماُئل ہنیں ہوتا اوراُس کالچیلا وُصر کمز ورہوجا ناہیے۔ اس میں سے ٹاک سے اخراج - کھا نسی اور لیکلنے کی تنگی ظہور بیس آتی ہے ۔ حَرِارت حبِمانی ۱۰ است ۱۰ ورج فهرن بائث تک برط صحباتی ا ورنض کا تواثر ہو تا ہے۔ غشاء مخاطبن زُردى منا يا بعبورى سُرخ موجاتي بين اورشفتس بره وجاتا بيع فيل انهضام کی اُنتری و قوع میں آتی ہے جُبکہ کبھس جار کو قبض اور کبھس کو اسہال ہوجا تا ہے۔ اگر فیریخانمٹس عارض ہو تواس کی عَلامات کے عَلا وہ نگلنے میں تنگی بھی ہوگی۔ آ منتول کی علامات ۔ یہ علامات عموماً ذو کام کی علامات کے ساتھ یا اُن کے کَجِد نودار مُواكرتی میں البیصورت میں دُرونکم كم دبیس جاری رہنے والا ہو ناہیں۔ اور نَیْنُوں کی میوکس حِقِتی عمو ماصفرا کی طرح زَر دلی مائل سُرخ رنگ کی اور مض کا توا تراو وہ دھالگ کی این رہوجاتی ہے۔ قرا قرباری سے بھی ہوسکتا ہے۔ اور یا توقیض کے باعِثِ ليدَّنختِ خَتشُك اورميوكس سے لبِٹی ہوئی خارج ہوگی یا اِسہال ہوسکتا ہے جُبکہ فُضلَمتعفِّن اوكبُهي خون سے وصبّہ دار ہوگا۔ تنب مِقْفَ كَفْلَى ہوئى ہوگى اورجا ورجيكا-أكرجيراسهال عموماً محس عَلامُت خيال كي حاتى ہے مُرخينف إسهال نا فع ہو تاہے گو عمو ما اسه كروري بوه كر خارموت و قوع بين آتى ہے۔ كبير وانطرائش بھي لائت موسكة بعد جوخصوصاً بنك آئي يا كُلُابي آنكھ كے ساتھ ہوگا۔ ووران مُرض إلى كبي وقت سيتهُ مُريض كي بيجيد كُنيس عارض برجاسكتي بس جن میں سے بھی پھروں کا اِجتماع خون سب سے عام قیسم ہوتی ہیے۔ ہرواد کیفیے مرا ویکھے ماؤف ہوجائے سے خلد ہی کیمونیری المریما موجا تا ہے۔ بحر کات تنفس برطنی ہوئی اور تنگی تنفس زیاده موجاتی ہے۔ بوکبیض بیاروں میں نتھنوں سے خفیف سا اجراء خون نهی موگا- نقاحت زیا ده اِ ورنبض کوتاه دها گے کی ما بندا ورغشاء مُخاطیر نبلگل برط جاتی ہیں۔ حُرارت جبانی بوص کر ۱۰۱- ۱۰۱ درج فہرن ہائٹ تک پرویخ جاتی ہے الىيى مرض عموماً بمئت مُلك موتى سے-اورمَوت عمومً ماً وَم بَند موجلك سے بالا

ِ کھنٹہ سے لیکر دلویا تیس یوم میں وقوع میں آسکتی ہے۔ یا مُرض نمو بنیا ہوجا سکتا ہے۔ ويكر بيارون ميں بدوران مرض إنفلوانزا بجيچھ وں كا إجتماع بھي عارض ہوسكتا ہے۔ جُبکہ عُلامات یا تورّ فتہ رُفتِہ رفع ہوجاً مینگی یامُرض نمو نیا کی نوئت آ جا بُگی۔ آكيولرئِعني نيك آنى كى عَلا مات - يەمُرْ شايك اورطرح بھي نموُدار ہونا ہے جیسے نیک آئی گئتے ہیں ممکن ہے کہ اِس صورت میں ذو کام کی عُلامات منہوں يأكم ازكم الحجيق طرح ممشرح ندمهول نيزنمكن ب كهاول اول وَروقرا قر بهو-إس ميں کے ظهورسے ۲۷ گھنٹہ پیشتر تحرارت جبانی برا ھاجاتی ہے۔ بُھیکہ جا نور بُہت ست وراكرا مهُوا ہوجا تأہے۔ کنجاکٹا ٹیوا میں رفیق مُواد کے نفو ذراِفلتری ئے کلیس متورم ہوجاتی ہیں جِس کے باغیث آٹھیں بندر مہتی آہیں۔ اُن سے آئسو ماکرتے ہیں اورمبوکس جعلی کارنگ گلابی ہوجا تا ہے۔جا نزر کوعمو ما تُنبِض ہوتا ہے۔ مُرْمَكُن بِنَهِ كَدَاسِهال بهي مهوجا وين - ثامُكول براكرا الرُك بَعِد عِمْوهاً وَرِم مهوجا تا بنے -حبكه ثهبت لنأك ظهور ميسآتي ہے كئيم كيئي كھانسى اورسور تھروط بھى دېڭيماحيا ٿيگايس صورت میں زیا دہ خطرہ یہ ہوناہیے کر رگول میں خون کے کلاٹ بُن کر دِلمیں تھرمِئبس یا خون کی مشکل کلاط بَندش ہوجائے کے با عِث دفعناً مُوت وقوع میں اسکتی ہمے و وران مرض - زمانه الكيومبين كي ابت مَفصّل تو مجيم معكوم نهيں سبع ـ لبكن عمُواُ يربقبن كيا كيابيه كريهُ مُرّت خفيف نَعِنى ايك سيم ا يُوم مُك ہو تی ہے۔ دُوران مُرض کھی حَملہ کے مُمطابِق مُختلف ہوگائینی تبخت عُلامات اور بیجید گیوں کی موجو د گی میں زیا وہ اورخیف عُلامات میں بیجید گیوں کے بر وں کوتا ہ ہوگا۔ نُرم حُل ميں جُبك كوئى يجيدى شهومريض كوعوماً سسه بوم ميں صحت بواتى ہے۔جبیبا کہ عام طور پر دیکھنے میں آیا ہے۔اگر خیاریں کوئی پیچیں گی واقع نہ ہو تواس مُرض مسيح بِحُدُنيا وهُ بُلاكت وقوع مِن نبيس آتى- مُكْرَمِي بُهُتُ تَنْخُتُ مُحَلِّم وَلا سِمِ أور خون کے زہر بلا ہوجائے کی بیجید گی بھی لائق ہوجاتی ہیے تَب ۲ یا ۳ روز میں ہی مو و قوع بیں آتی ہے معمولی حالات میں ہیجید گی کے لائق ہوجا سے کے بُور دسن

یا بینل ئدم کک عُلامات جاری رہ کرآخر کا رلاحقہ بیجیدگی ہی با عِث مُوت ہوجاتی ہے۔ جو گھوٹر سے خِلاف حِفظ صِحت حالات میں رہتے ہیں اِس میں زیا دہ مُبتلا ہُوا کِرتے ہیں۔اِس مَرض کے شروع میں ہی جانور کو ٹرامن رکھنا جا ہیئے ور سنہ

پیچید گیوں کے باغیث اُموات کی زیادتی ہوجائیگی۔ عِلاج۔ مَرض اِنفلوا مُزاکا دَوران قُدرتی طور پرشِفاکی جانِب راغب ہوتا

ہے۔ اوراً دویات کا اِستعال فی الحقیقت اِسقدر ضروری نہیں جننا کر عُمَد کا ورُمْناہِب غِذا اور حِفظ وصِحِت کے قاعدہ سے جانزر کا رکھناضروری ہوتاہے۔ آرام وامن سے

یور در در این میں اور میں میں میں اور میں اور میں میں میں ہے۔ مریض کور کھنااور تازہ صاف ہواا درسایہ دارئے قام نہایت ضروری امور ہیں۔مریض کو گرم کو طریر زندہ میں ان کلکتر نے زادی جس کر راتھ کا فی جھی جل از مال دیر مالے میں ۔۔۔ کہ ابر

گرم کوچسے پہنا ویں اور کمیتن غزا دیں جس کے ساتھ کا فی تھنڈا پانی بلا ویں۔چوکراوُ اُ نسی کے میں ہے۔ کٹا ہوا خشک گھاس۔ گاجریں اور سَبزخوراک کی تقوثری تعقوثر ی مِقدار دیاکریں نیبی ایکدم ہُمت نہ کھلا دیں اور پینے کے پانی میں میگنیشیا سُلفاس اور

ناسريت ف پوائش تجي ديوس.

کچھے بلانا خطرناک ہوگا ابدااگر محرکات دیئے جادیں تویا تو شکل گولی یا پینے کے
بان میں ملاکر دیویں اگر کمزوری زیادہ ہوجا وسے تو کار بونیٹ آف ایمو نبا اور کا فور
بشکل گولی دینا تھی مفید ہوتا ہے۔ اگراسہال ہوجا وسے تو بخید حجو ٹی جھوٹی جھولگیں
گئیچرا فیون اور پر پر ٹر ڈیا کی دینی مفید ہوئی گردرا صل جنی دوائی کم استعال کیجا کیگی
اشنا ہی بہتر ہے۔ آفا قد کی صورت میں نبا آتی مقویات اور آرام تا کصحت ضروری

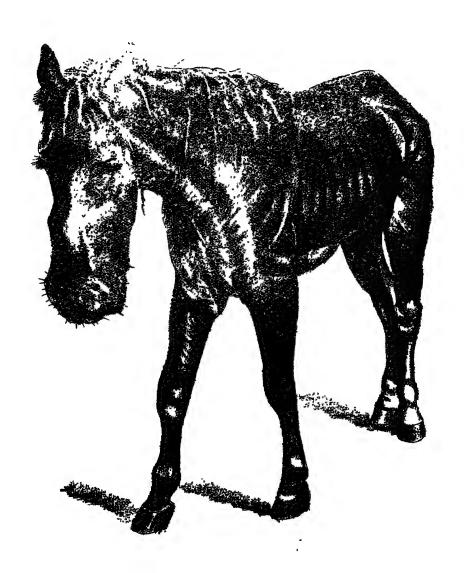
جے۔ ورنهٔ مُحارِعُ و کرآئیگا اور پیچیدگیا آلائق ہوجائینگی بیچیدگیوں کا عِلاج مُسَبِ ضرورت کرتے رہنا چاہئے ،

إنفلوانزاكي وباكاكسطح إنسدادي جاو

عليحاركى كاغمل ميس لانا-جهانتك جَلْدُمكن ہومَربطِيوں كو فوراً عليحارُ كي

متعلقه عفي ١٨٨

بير ببورا بمراحبكاؤم ين كهورا



اوراس غرض کے لئے کچھ فاصلہ پرجگہ بنا دیں جواتنی و ور دراز نہ ہوکہ بیارجا نور کے بیئے بچلنا کیمزنا وُشوار ہوجا وہے۔اِس کے مُریض سایہ دار درختوں کے پنچے كحكئه مقامات بين الجيقير ستتربين-

رین منگهیا نوں کونجی جُدا جُدا کرکے علیحہ ہ رکھیتں۔ دس وبانی آیا م بیس تام کھا د جُلاد یا کریں مکرنشیفا ہوجائے کے ایک ما د بُعدَک بید بھی جُلاتے رہیں - رہم) اُکڑمکا ہو ہرسہ ہفتہ کے بُورمَریضوں کی جَاکِھی تَنبد بل کر دیا کریں - رہے اوس اِنفکشن کی عام تدا بیرجن کائفصل وکرا و پر کر آئے ہیں عمل میں لاویں گراڑ گڑو ں۔ ویوار و إ جانزروں کے سامنے کے ستونوں۔ بالٹیوں یا اُن ظروف کے جن میں جانورونکو کھاناا دربانی ویا جانا تھاا ور پانی کے نا ندیا چربچوں کے ڈوس اِنفکش کا خاص طور ہ خيال ركفيتس عارتون كافيس أنفكش مشكل موتاب مريض كي كمبل أورد مريط ونكأ ڈس اِنفکشن *ہرگر: فراموش نہ کریں بلک^{مب}ہت ہی اِحت*یا طے سے عمل میں لایا جاھیے ۔

يربيورانهمراج

يەئرض شىدىدزىر ياسىجىيە شدىدلاكىياكەنا چاستىئى جۇغۇ ماكىسى كمر. ور کرسے والی خاص زہریلی بیاری کے بُورعارِض ہوتا ہے۔اِس میں غشاء مُخاطین وسرس حجلیوں پرنیرد میر مقامات برار غوانی رنگ کے بی ٹیکیا یا ئے جاتے ہیں اور جلد و کنکٹوٹیٹوز بیں خون سے دصتہ دار لیف بقدار کثیر تراوش یا جا آہے جی کے باعِثُ رَّم و وُكُفن والاخِاص قَسِم كالمِينيس وَرم ببيدا هرجا باسع-آسیاب ۔ بی مکیل منجار کے اُسباب اجٹی طرح معلوم تنیس ہیں مگر مُرضَّنَ کو عموماً أسوقت عارض بونام يحبك جا وركسي كبيرياس پيدافسده كمز وركشين والى

بيارى سے شفاحاصِل كرم ہو۔خصوصاً جُبكه سريبوكو كائي قِيم كے بكيرياسے لاحقہ أمراض سے شفایا بی کی حالت میں مریض کمز ور ہوتا ہے۔ اِس کی بابت ایسا یقین کیا جا تاہے کہ جب جا نزرائیں حاکت میں بطری حفظ صحت نہیں رکھا جا آا در کھکے
رہنے سے ٹھنڈ کھا جا آلمہ ہے۔ یا جُبالیے تنگ و تاریک اُصطباوں میں رہتا ہے
کرجِن میں سے یا بی وغیرہ نشکنے کا انتظام خراب ہوتو مختلف قیم کے بکٹیریا سے بیدا
شگرہ زہر خون میں داخل ہوکراس مُرض کی عکامات پیدا کردیتے ہیں۔ اِس زہر
سرخ دن گری کر غلاف کو نقصان بہرہ بنج کرع وق شو سرجے وارکہ کھیے جاتی ہیں۔

سے خونی رگوں کے غلاف کو نقُصان بہو پنج کرع وق شعریہ بھیول کر بھیٹ جاتی ہیں۔ جِس سے پی ٹیکیا پیدا ہوجاتے ہیں اور خون میں سے رقیق رطو تبت ٹیشو زییں رِس آتی ہے جوایڈ بمیٹس اورام کا ہاعِت ہوتی ہے۔

جِن اَمراض کے بَعد بر بیوراکی بیاری عمو ماً اوراکٹر عارض ہوتی ہے۔ سٹرنیگلس اِنفلوانزا۔ اورنمونیامنعتری ہیں۔ مگر ذوکام ۔لیر سخامٹس اور سبور سیو روز ایسان کی سرونیامنعتری ہیں۔ سرونیامنعتری ہیں۔ میرونیامنعتری سرونیا

اُمرا ض مثلاً برا تکائٹس-انٹرائٹس اور دیگرامراض کے بُید بھبی بیہ لائق ہوسکتا ہے۔ عَلامات-اِس بیماری کی شخیصی عَلا **ا**ت حَسب ذیل ہیں-دا)کسبی کمز ور

کرنے والی بیماری کے بُعدد فعتَّہ اِس کا حَلہ ہونا۔ ۲۱)جِبم کے مُخنَّف حِصَّوں بِرِخاص قِسم کے ایڈ بیٹیس اَ ورام کا د فعتَّہ نموُ دار ہوجا نا۔

رم کے ختاء مخاطین اور جدر پر بھرت سے ارغوانی رنگ کے بی ٹیکیا کا دکھلائی دینا۔ اور رہم) ایک شخیصی سبخار کی موجو دگی۔

یمرض بختی کے بحاظ سے مختلف ہوتا ہے۔ جُبالِنجہ کا کے مطابق ہی لات کھی مختلف ہوتا ہے۔ جُبالِنجہ کا کے مطابق ہی لات کھی مختلف ہوتا ہے۔ کہی مختلف ہوتا ہے۔ لہذا جا لؤر مجہ کے بعد آفاقہ کی حالت میں ہی جا نؤر براس کا تحمل ہوتا ہے۔ لہذا جا لؤر مجہت کمزورا ورنجیف ہوگا اور المجذل زہر کے باعث بہت ہی سب و کھلائی دیگا اشتما بالک نہ ہوگی یا قریباً ندار د۔ ترم محمل میں مختلف حصص جبم پرصاف ننایاں وَرم ہو تکے جِن میں جلد اِسقدر خونی ہوئی ہوتی ہوئے نہ خونیت اُسٹی ہوئی ہوتی نہ وی اورام نظر انداز ہو اسکتے ہیں۔ نتھنوں سے تبلا سرخی ماکل اِخراج معلوم ہوئی۔ ہوگا۔ ان محمد ماکل اِخراج ہوگا۔ ان محمد مواج ہوگا۔ ان محمد مواج ہوگا۔ ان محمد ماکل اِخراج ہوگا۔ ان محمد مواج ہوگا ہوگا۔ ان محمد مواج ہوگا۔ ان

ناك ميں باريك باريك مرخ ياأرغواني نقط سے ديکھے جائيں سكے اور يوك حِجلَى بھی مُتورّم اور بَعِدمیں رسا وُکے مُقامات پر اُٹھی ہوئی ہوتی ہے اِن کی کھنے إخراج بجي ببكاكرتا بع-إس مين فبخارا ورمور تعروم بجي مقطهم ارقيم كي ترض كا وُوران ایک مفته یا وسن مَوم بین ختم موتاسبے - جبکهٔ مریض بهت ہی کھر وراورگھاہوا ره جانکہے۔ یا اِسسے مجی زیادہ تبخت مُما ہوجا تاہیے۔ فبهت تنخت مُريضول مين مُختلف صصص بيمين طِلد كم ينجِوز باده أعبر سموع أورام دفعته ممودار بهوجاتے بیں شاگر انوں کے اندر کی طرف زیر ترکم وغلفہ اور جھاتی منه ونتفون كردا ورام إفي عائب كي جونت ادر رم اور جهو النسازياده ترىنىس مركسى قدرىر در دىجى بوكى - يدا درام مكن سے - كاولان اورا سفے بوت نا ويوس كى تىكلىمىن شروح بول اور نام روه نا ديوس الم الحج سے ١- الحج تعط ر کھتے ہوں جُبکہ وہ بہت کچھ منخت جھیا کی کے والچیر کے مشابہ ہو تکے وال وراً) میں یا ہم بل جانے کی رغبت ہوتی ہے۔ جبکہ تب سرے ورم ہو جاتے ہی حتی كسارى فانك متورم نظرتك فكيكى كمريه ورم كسي سينه مقام براس طرح ايك م خَمْ بِهِ جِائِيكًا كُلُّويا نَامِيرُوهُ مُقَامِ بِرِكُونَى خُورِي إندهكر وَرَم كُورُوك دياب إربي شروع کیاہے۔ یہ بی مکن ہے کوئر کے پنچے کُل زیرین حصہ برینخت وَرم نہو کُلینِد كى موافق مُروكمولا في وينف لك -اليي حاكت بين مَريض كِ كب اور نتصف إشف موسط ارتبخت ببوجلت ببن كرجا نوركهانهيس مكتا اورنتفنول كيمتورم بوليخ ستينفس إتنا تنكي سي اسنجام بليك لكناب وكرسانس لينابي نأمكن موجا أب نکیس مجی متورم ہوکر بند ہوجاتی میں سِیندا ورشکم کے نیچے می بڑے بڑے بڑے مِلاہے کے المُرْمِينين وَرِم مِوجِا مُن سِمِ حَبِي عَلِي لا أَنُون برورم مونا بيت توعموماً فالأكس إبطن كر مقام سے نفروع مواكر تاہے جورفة كرفته كيلة البوا ويركوبر مصتي برا صفحيم تك بهوانخ جا ابعد وباسط سياس درم بس كاد حابط جا أب اورمكن ب بال بمی گرجا ویں حیب سے وہ مقام کھرد راا ور تنبیں دار ہوگا اور سطح سے آبی رطوب

رسیگی اور کمکن ہے کہ وہ ن شقاق بھی نمو دار ہوجا ویں جوجوٹر ول کے موٹر پریا جہاں کوئی وہا وُ ہوتا ہوجیسا کہ نکتہ اور بیٹی کا دباؤیا جس مقام پر گھوڑے کے بیٹنے کا دباؤ ہوتا ہوخصوصیت سے ملیں گئے۔ اور چونکو ٹبہت نیچے کی ضروری بنا ڈمیں مجی کھل جاتی ہیں۔ لہذا جلد کے تبض مُقامات کے جیسے پھرائیں کر اُ ترجل نے کا خطرہ ہوتا ہیں۔

اورام کے ساتھ ہی یا ان سے جبندروز قبل بھرت سی میوس جھیوں پراور جلد کے اُن مقامات پرجہاں رنگت نہیں ہوتی آرخوانی یا گہرے سرخ رنگ کے پی شکیا نمو وار ہوجاتے ہیں۔ یہ پی ٹیکیا نمو سے دیکہ انتقالی کے برا برتاک ہوسکتے ہیں یا خبب بھت سے بی ٹیکیا آپس میں بل جاتے ہیں تو بھت بڑارساؤ کا دھتہ سا نبجاتا ہے۔ بعد میں میوس جھیلی متورم ہوکر پی ٹیکیا کی جانب اور اُس کے گر دا مطبحاتی جے۔ اور ایک طرح کی با بی کی مانندگا ہی یا ذر درنگ کی رطوبئت اُن میں سے رسنے گئتی ہے۔ اور ایک طرح کی با بی کی مانندگا ہی یا ذر درنگ کی رطوبئت اُن میں سے رسنے گئتی ہے۔ مہلک بیماروں میں بڑے براے خون کے رساؤ و قوع میں آتے ہیں۔ جن سے میوس جھیل کے سکون ہوجا تی ہے۔ یہا نتاک کہ ناک کے سوراخ قریباً بند ہوجا سے بین اور میوکس جھیل کے سکون ہوجا سے کے با بھٹ گرے وُ نبل بھی بند ہوجا سے بین اور میوکس جھیل کے سکون ہوجا سے کے با بھٹ گرے وُ نبل بھی رہ جا بیس ہے۔

ایٹائیکل ٹیخار کھی مختلف بیار وں میں مختلف تیر بی کا ہوتا ہے جوا اسے ۱۰۹ در حبر فہرن ہائیط نکرِ ہوسکتا ہے۔

مرض کی سجید میں بیان بیلیل بخار کے حکمیں جو پیجید لیک وقوع بیس آیسی بیرونی الدیمیا کے باعث با اندرونی اعضاء میں ایڈیما ہوجی فیلی میں بیرونی الدیمیا کے باعث با اندرونی اعضاء میں ایڈیما ہوجی ورام اگر سریدواقع ہوں انہونی اورام اگر سریدواقع ہوں انونیک کے سالفنگ کے باعث ہو حاویں کہ جیبی طوں میں کافی ہمواہی نہونی سے کہ ناک کے سوراخ است تناک ہوجا ویں کہ جیبی طور میں کافی ہمواہی نہوں کہ ہوجا ہیں جائے کی ضروری ساختوں کے کھی جائیں جائی جائیں گار میں کہ اندامال شفایا بی کی صورت میں بہت شکل باعث المرولان فی ایک میں مردت میں بہت شکل باعث المردولان فی ایک میں بہت شکل باعث المدولات میں بہت شکل باعث المدولات میں بہت میں بہت شکل باعث المدولات میں بہت میں بہت میں بہت ساتھی باعث المدولات میں بہت میں بہت سے باعث المدولات میں بہت میں بہت ساتھی باعث المدولات میں بہت میں بہت میں بہت ساتھی باعث المدولات میں بہت میں بہ

ہوتا ہے بھیجوطوں کے ایڈیاسے موت واقع ہوسکتی ہے۔ یا خون اپنا کام انجام بینے کے با نگل نا قابل ہوجا کہ ہے۔ کہ جا نگل نا قابل ہوجا کہ ہے۔ جُبکہ جا نور کمزوری سے قَت ہوجا کُیگا۔ تَعِض بیا اور کے فیزگس اور لیڈیس کی میوکس حجالی ہی پریہ خوتی سُرخ رنگ کے ایڈ میٹیس اور ام بلیئے جاتے ہیں جن کے باعث نفش کی گذرگاہ تنگ مہوجا کر تنگی سفس اور سور تقروف کا یاعِث ہوسکتی ہے۔

پرس بو ی ہے۔ کے مرفزب کو دران قدرتی طور پرمُرض کی تحق کے مرفزب موگا کی مرفزب موگا کی مرفزب موگا کی مشدید بیچاروں میں جبکہ پی شکیا بھی کم ادر وَرم بھی خفیف ہوتا ہے۔ اِس کا دُوران باری کا ہو کر آخر کا را یک یا دُو اُہ میں شغا ہو جاتی ہے۔ تَبض خفیف اَ مراض میں عَلامات تیزی سے بوط ہ جاتی ہیں اور چو ککہ جلد جلد موروم بھی ہوجاتی ہیں۔ چندروز میں شفا ہوجاتی ہیں۔ چندروز میں شفا ہوجاتی ہیں۔ خندرون میں شفا ہوجاتی ہیں۔ خارم کا ماری عَلامات موجوبی می موجاتی ہیں۔ خبدرون میں شفا ہوجاتی ہیں۔ خبدرون میں شفا ہوجاتی ہے۔ اِن سے تا ہوجاتی ہے موجوبی می موجوبی میں شفاء مرفزت واقع ہوجوبی موت میں میں موتی ہوجوبی اوسط میں القیام ہوا کوم ہوتی ہے۔ مرب کا درم کھنٹہ کبور میں داخل میں موتی ہوجوبی اوسط میں القیام ہوا کوم ہوتی ہے۔

اوسط مزنت انعیام وایوم ہوی ہے۔ مُرض کے اُغاب نتائج یا بروگنوسیس-اِس مَرض میں قربیاً بچان فیصدی اُموات ظہور ہیں آتی ہیں۔

سبسے زیادہ اُمید شفااُن بیاروں کی کیجاتی ہے جن کی اِشتہاا درطا قَت قائم رہے۔ اور مُبخار کہکا اور وَرم خفیف ہوں بَرخلاف اِس کے تیز حَرَّارت - اِشتہا کا باکس ضا نُع ہوجانا۔ بُہت زیادہ سستی اور ضعف اور بہت سے ایسے اُورا م کا باکس ضا نُع ہوجانا۔ بُہت زیادہ سستی اور جدیں شقاق میجھے طب ننجا ٹانگی تعنق با یا جا تاجن سے خون کا رساؤ ہوتا ہوا ور جدیس شقاق میجھے طب ننجا ٹانگی تعنق با ناگی تعنق کے دروا ور اسلال اور بیجید گیاں۔ کڑکری کے دروا ور اسلال اور

مُنتقَّن بَهِوا كالِخراج بُهت خراب عَلامات بَيِس-مُنتقَّن بَهِوا كالِخراج بُهت خراب عَلامات بَيِس-

عِلاج - بُهُت اجَنِّی طرح باقا عدہ حِفظ صِحت جا تور رکھیں اور علیے ڈکریسکے گرم بھان میں سگاویں اور بَسر دی وغیرہ نہ گئنے دیں - برورش کرسلنے والی نہ و دَمِنْ مِسَبر خوراک دیں۔ گاجریں میں اور صاف متھرا بانی ہم بہونجا ویں بسب سے تما فوغذا ہے۔اور جب اِشتاخراب یا کم ہو اوج تقدر گھوڑا بی سکے دود صربا ویں مگر تجب إضتها بالكك نهوتو بثهت تنخت مَرض خيال كرنا چاپيئ اور د ووهه واندے وُقِفْرها بھی اگر مکن ہو دیئے جاویں مگر عمواً یہ اشیاء دینا بُہت مُشکل ہو ناہیے۔ گھوڑ ہے کے سسے نکنه وضلقه وغیرو حق کا دباؤ جلد پر پڑتا ہوا آلد دیں۔ا دراکڑنکن ہو سککے كمبل وغيره أشعاوين انيثي سريتوكوكس سيرم كي كيكاري نكاوين جوا واروز.٣ ے بہری کی تک اور تعدیس عُلامات کے گھٹتے جاسنے پر ۲ بری سی اور اسی ين على الترتيب مكاتے رہيں اور ايرياكے كم بوجائے يريديكارى مكانا بند ا بن ملینات دیرانتول کواور شرراً دویات کے ذریعہ گرم دوں کو باقا عدہ مَنْلًا نَا مُرْمِينَ آف يوثانش. . اسے ۳ ڈرام تک کے پینے کے ایس ایس بائي ڪار يونريڪ ف پوڻاڻش. . ٢ سے ٢ ڈرام نک ٠٠ اسع ٢ أونن تك بهنتسى دير كوريات كى بعى سفارش كيكئ بعدين أو ويات كواستعال سے جہت نفع بپونچاہ*ے روغن ٹرین* ٹائن۔ پوٹاسیم کلوربیٹ ہیں۔جن میں سے اگر طرين المن كالستعال تجويز كياجا وسع توميقدار اسع الدرام نيس و فدر وزانه دی جاوے چیسے ہی و نس نیل میں انجھی طرح کلکا الیکش طیار کرکے دینی جاہئے يااة ل روز كے بَعد بنج ثبی خام و شير طاكر ديويں يځب مُريض ريصبحت ہونے لگے تومنتا دووائي كم كرتيے جائيس أورجها نتك ممكن موجكد دوا في كا استعال بن كرديوين - لوسن كُمْنْكِير مِي مُندرج بالاأ دويات كِيْمُوليت مِن ديكة بين -تعض النخاص كلوريث آف بواض استعال كرتے بين جو بقدار اسے سطولام جهانتك بوسك ايك يا دوروزتك توسو فدروزان بمراه خوراك يليين رکھیں کہ یہ دوائی ضرورت سے زیادہ ہرگز نہ دیجا وے کیوکہ اِس سے کبیٹر وانٹس ٹائنل نالی میں خوانش بیدا ہوجاتی ہے کیفن اصحاب پوٹا سیم آ یوٹوائٹر استعال کرتے ہیں جواجھی چکنی گولی کی شکل میں جتبک ضروری ہو بقدراکی ٹورام کے تین دفعہ روزمرہ دینا چاہئے۔ یہ دوائی انبٹی سیب کمک بعنی دافع عفونت فایرہ کے لئے ویجاتی ہے۔

ریبی میں ہے۔ اگر وَرم سُر ہا وَرم کُلوکے باعِث سُکُلنے میں شکک عارض ہوگئی ہو تو آبو ڈین کی حسب ذیل طبیّار کی ہوئی ووائی ٹریکیا میں بزر بیہ بچکاری داخل کرسکتے ہیں۔

آ يو ڈين ، ، ، ، ، ، ، ايک حِصّه ايمُركب بعدار پارنج سے سات پوڻاسي آيو ڈائڈ ، ، ، ، ، بارنج حِصّه اورام روزانه ٹرکيا ميں بريو پر کپار جوش ديا ہُوايانی ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، مرحِصة ايبو نجانا چاہئے۔

یس آگربرا تکائش یا نمونیا ہوجائے کا اندیشہ ہوتاہے۔اِسی طرح ہوگاروریدیس کولا گول کی پچیکاری بھی سگاسکتے ہیں یعنی جُب مک ضرورت ہواِس کا ایک فیصدی کاسلوشن بقدرایک یا ڈیرط ھوآ ڈینس کے روزانہ اِستعال میں لایا جا دے۔عَلا وہ برس مفصلہ ذیل ناریل سیلائن ساوشن کی بھی زیرجِلہ بچیکاری سگانے نے ذریجے زمائش کرسکتے ہیں معمولی سیلائن سلوشن ایک بائنہ ہوش ویئے ہوئے ہوئے یا نی میں ایکٹرام

کھانے کا نمک طاکر بنایا جا تاہیں۔ یہ سلوشن سلودرجہ کی خرارت کا د سل منٹ میں کا مصاب کا نمائی کے ایک بنا کا نما ایک بائنٹ کی نفرح سے جس ورید میں بسہولیت بہونچا سکیس بزرید بچکاری جمال کرس کیونی بچکاری کی ایک خاص ایس پر نمینک سوڈی کوجو گلرورید میں واجل کر کے ربط کی نلی کا ایک سراتو اِس سے معنی رکھیس اور دوسری طرف فنل رہے۔ مگراہ تیا

ربری می بیت سرور کاست می دین ارروسری سرب کاریم استهال نیسته آسان ہوتا رہے کہ ہوانہ واخِل ہونے دیجائے۔ اِس کا زیر جلداً سنعال نیسته آسان ہوتا ہے جبکہ سوئی کو حصّۂ صدر کے ڈھیلے سکیو سے نیس کشوز میں یا گردن کے حِصّۂ

ہے بعد عن وصعه معدر مسال بیات کادی جاتی کی حریب کے اور معمولی آب مقطر کی از رہے ہوئے گی اب مقطر کی از میں مار

بچکاری کے طریق سے اِستعمال کرسکیں گے۔ اورایک سے ۱۳ پائٹ سلوشن ایک فعہ واخل کرسکتے ہیں۔ اِن بچکاریوں کے استعمال سے خون کا دبا وُبڑہ جانے کے ربیہ خونی رکیس پڑ ہوجاتی ہیں۔ نیزخون میں سے زمر بھی وُھل کر لیکل جاتا ہے۔

حوی رئیں پر ہوجای ہیں۔ بیز حون یں سے رہر بی و سی رئیں جا ہے۔ دیگراد ویات مثلاً وڑر سے نیلین ارگو بین دغیرہ بھی اِستعال کا گئیں ہیں گر مشتہ نمار مجھے سواکوئی معتبہ فایٹرہ برا مدنیس ہڑا۔

تجب سُرا ورنتصف زياده متورم مروجا وبي توبَعض واكثر سفارشي بين كهُلكا

سطر شخنٹ سلوش مثلاً لیٹر ایسے بڑے یا بھٹکری کا سلوش نرر بعیہ بیننج لگایا جا دے اور نعض ایک جصتہ روغن ٹاریبن کوم حصہ اسی کے تیل ہیں ملاکر لگانے کی

سفارش کرتے ہیں ۔گومیری رائے میں اِ ن میں سے کو ٹی بھی مُفید نہیں معلُوم ہوتا نیھنوں کوئسی گئے یا ٹمین کی ملکی کے ذریعہ یا ناک کی چوٹی پرسوچرنگا دیننے کے ذریعیہ

تصول تو سی سے یا بین می سی ہے ورجہ یا تات می بدی پر سو پر سار سے سے در ہیا گھلار کھنا بھی ضروری ہوسکتا ہے ۔ اور ایسے بیار وں میں طبقی بھیپا روں سے مثلاً ٹرین ٹائن کے بھیپا روں سے بھی بُہت آرام ہوسکتا ہے۔

بجواب اليميييس أورام ميس شكاف دينے كے سوال كه كوس كي سبا أو قات ضرورت درميش آسكتی سے عموماً النكار كيا جا ناسے - بيسوال اكثر اسوقت بيدا

ضرورت درمین اسلنی ہے۔ حمو ما انظار نیاجا ماہیے۔ بدسوال التر اسوفت پیدا ہوتا ہے جبکہ شیتھ پر و سیع وَرم ہوجائے کی وجہ سے بیرا فائی موسسِ س ہوجائے

سے پیشاب کے اِخراج میں مرا خلت ہوجاتی ہے۔ایسے عوارض میں پاچھنے یا مرب

شكاف دينے سے بينيز ما وُف جِلد برشگر آيو دين لگانا چاسئے مجھورا بئن جائے سے جوجلدس گرے شقاق اور گھاڑ ہو گئے ہوں اُنہيں دا فع عفونت طریق سے

عِلاج كُرِين يَاسِفُوف وغِيره جَن مِين سيلول وغيره الايا گيام و هير التين كي ذرايد عِلاج كرين.

و اگرفیرنجائنٹس کی علامات زیادہ زور پر ہوں توسیلے ٹھ وناکی طبنی سنظیدہ ہوسکتہ ہے لیکن آگر ۔ تنفنس مین یا دہ ملاخلت ہو رہی ہوگی توخمکن ہے کہ طریکیا ٹومی کے اپر لیشن کی نومبت آھے۔ تا وفتیکہ بی ٹیکیا اور وَرم کی پرائش کو ایکہ فقتہ کا ال نہ گذرایو سے مُریش کومبیتنا کمیس ہی ریکرانی رہنے

ئا وقتیکه پی تیکیاا ور وَرم کی پیدایش نوابیه هنه کاش نه ندر بیوسے سرعی نوسیدا میں ہی ریوری رہے ہے۔ دیں جیکے مُعرفہ قدمی کرنیکے ذریعیہ جی رزش کرانا شرع کریا فراجیتی خولاک بیتے ہدائے رونۂ رُفتۂ کرھیں کو ان حالی

a La lein is



أمراض والسيطبيرا سيريا والمحكنة أسان فرفائت الوابي

حبوبي أفريقه كي كهورول كالبك خاص مرض اؤته

أفريق في رسكنس بالخياماني كوسسيس

انتشارمُرض۔بروئے علم جزا فیہ مُرض ندکور صرف ملک افریقہ مگ ہی محدُّوداور نامبُر دہ بڑاعظم کے تام جنوبی حصد میں بیلتا ہیں ۔ انتہ اور فوت میں جو گاہیا کہ تاقیہ سال کا بریہ میں کہ تاہ ہے۔

آفسام مختلف عِمُوهُ اِس کی تین تعمیں خیال کی کئی ہیں جن میں ایک تو چیجھ م کی قسم ہے۔ جو بُہت ہی عام قسم ہوتی ہے۔ دوسری موٹا سرا ورتعیسری نیگوں ڈیا ن ہے اِس الح یا کے مُقامی ہوجا نے کے طریق ہی سے اِن تینوں اَ قنام میں تمییز کی جاسکتی ہے۔ منظر ولٹنٹا ٹرینیا کی کانونیل ویٹری نیری سُرجن سے اِس کی دُواوراً قسام معلوم

ينسثرك ديا ننتوں كى تقييم تيب ميں ممول نجارا يک بُهت انجھتى عَلامَت ہوتى ہے اور ُنذکورہ دوبوںاً قسام پرصاحاب مُعدُورج کی مشاہرات آ کیے خیل کردلیجی انگی یس سینس کازم ریا مائیگروب کیپ قانونی کے بکٹیر یا لوج دُربیان کرتے میں کہ اُنہوں یخ مربض کھوٹروں عكُوم كيا ہے جِس كوصاحب موصوف با عِثْ مُرض خ مة الهول أن كواس كي عليجيده كاشت ميں كا ميا بي رہنيد سے بیکر دوسرسے جانور میں داخل کرسے سے مرض بیلانہ تعدجا اور گھورے اس مرض میں خصوصیت کے ساتھ مبتلا ہوتے ہیں۔ اورخجران كي نيببت كم مُركُور خَريرا سِكاحَمَا بِمُت شا ذونا در ہونا۔ نے کا طرابق- ایسامعگوم ہوتاہے کہ اِس کازہرانسا نوں کےمیلیر انٹجا بعیر نتیس میسلتا بلکھاڑے کے ہمراہ یا یا نی کے ساتھ ہی دخول یانا وه دُوران خون ميں شاہل ہوجا اسے جو في الواقع مُتحاقِبم كا ہو آہتے اور تبخیر ہوکرا وڑسنے والائنیں ہوتا اور نہیں اِس کو میریس بھاری خیال کرنا ہوں کیونگا گرکھیے گھوڑے ترائی کی قرب وجوارکے ہ جگهوں میں سکتے جادی نوتا وقتیکا ُن کو اِنکُلَ خشک خورا ک *بوسّم بین گھاس ن*ە دیا جائیگ**ا و د**ارس سکنس سے قوت نە ہوشکے۔ علا و ہربی اینٹالیہ ں ضلع میں توٹمت زیادہ ہلاکت عمل میں آئے حالانکا ت تنگ دریا ہی گذر تا مقاکونی اِس سے کمتھ ، دوسرے ضلع میں جن کے درمیان صرف ایک وت نرم وئی- آزنگیش صاحب کا برنجی بران سے کہ ہارس سکنسر کے فرضی فنگس رکھیوں ب بواکی وجهسے دانوں کی طرح بیسو حالت میں ہی رہتا بسالى و پلك اورترد بارشول سے موجاً الميے جزؤ بي کے وقت ُجَارِ شبنم بہتا یت سے بطرتی ہے تواس کے نگس برط ها وُبھی اگر موجود ہوں تو اچھی طرح اور خصوصیتت کے ساتھ نشو نا با جاتے ہیں.

49m إسلتے باری کے موسمول میں گھوڑوں کو وہ گھاس کھالنے سے بازر کھنا جا ہتے متقامی انزیکسی ارتفاع کی خشک اونجی چیا کا بیں جو سطح بحری سے حجیم ہزار فٹ کی بلندی پر ہوں۔ عموماً مُرض مُذار سے مُتراموتی میں نیکن جب مَریض گلّے کے قبا م<u>ے سے ا</u>س مُرض کاز بِرشامِل ہوجا تاہے تو وہ خراب ہوجا تی ہے۔ مگرکرم رہائیگر کی اصلی جائے سکونت نمی دارا ورنیجی تراقی کی زمین ہوتی ہے۔ گوتھوڑ ہے عرص مشيط كى اونجي زمينول من إس ني بهُتُ بهي نقصال تنهجا نثياله وتكراورنبج فرى مس ہے۔نیز ان مقامات میں کھی جہاں سابق سے یہ بانگل نامعلُوم تھاا ورتحقیقات کرنے سے ریمی معلوم مواسم - کریشیترید دستور تفاکحب جانور ول میں اِس کی و باعجیلتی منتی۔ تومَریضیوں کواِن مُقامات میں بھیجد یا کرتے تھے۔ مگر بنیں بیرنیس کہ سکتا کہ اِسکے

مائيكر دېكىرى خش*ك اور متروجگها وراُس م*قام مين جها ل وه ب^ا مكل احبنبي يا *بير خ*ات سے آئے ہوئے ہول کیتے عُرصہ موجودر سکیں گے۔ اورکسی بجرکے بالانی مُقامات پراس کے ماٹیکروب کانشو و مُنا رُک جا نامُقام مُندکور کی مُسردا ورِّحشک آنز کا با نظرا تلبير

'ئیں مَندرجہ بالاحالات سے بیرظا ہرہے کہ اگر ہارس سکیس کا مائیکروب موجود ہوتوانتھ آئس کی طرح سے یہ بھی جانؤ رکے جیم سے با ہرنخ صدوراز تائے ندہ رمیسکتا ہے۔

كےموسم كاتىر كىپ قانونى اور نج فرى استبث اور رنسوال ہيں یه بهاری ماه فروری سے بینیز شاذ و نا در ہی واقع ہوتی ہے۔اگرچیدایک دفعہ باہبنوری سُلْقِ الْمُحَامِّةِ كَيْبِ كَالُونِي كِيمُتْمِرْ فِي صَوْبِجات مِن يُصِيلُ كُنَّى تَقْي ـ مَكْرِها ه ابريل مِن يه عموماً بہت خوفناک اور خراب ہوتی ہے ۔جوبا ہسئی کے پہلے سرماسے علی افٹوم غاسب موجاتاب، ناٹال کے ملک میں یہ عموماً مجرشا مار پر بڑے دن دکر سمس سے مجھے پیشتر اورمیرشرز برگ میں بماہ فروری کے قریب اور مُغربی مُعالک میں کچھے بعب دمیں

شروع ہوتا ہے۔ اور ماہ مارچ اورا پربل اِس مَرض کے سے سَب سے خواب میں خ ہوتے ہیں۔ گریجی کئیجی سمندر کے کنا رہے پرموشم سَر ما بیں گھی اِس کے مُریض اِئے جا بیس کے بیجا پنچرہاہ جولائی واگست سامنا ہے میں مقام بیڈی سمتہ برموقع جنگ بوئر زحب کچھ زبین برف سے ڈبکی ہوئی تھی۔ ایک اِس کا مَریض جِس میں بالکا شبہ دیم آل کھھذید ہے۔

چونکه نا ٹال کے مک میں موسم گرا میں بارش ہوتی ہے اِسلے وہاں کی گرم اورمَرطُوب آب و سَہُوا اِس مَرض کی وہا کے لئے نہمت اچھاموسم ہوتاہے۔گواسبارہ میں وہاں کوئی قاعدہ کائیم قرر نہیں ہے۔ گروا قعی یہ و کیھا گیا ہے۔ کہ بخید مُرطوب موسمیں تو ہُمت تن رُست اور خشک موسم خصوصیت کے ساتھ مُہلک ہوتی ہیں۔ موسمیں تو ہُمت تن رُست اور خشک موسم مُراکے شروع ہوتنے ہی یہ وہا فوراً اِس میں بائکل شبہ نہیں ہے کہ موسم سُراکے شروع ہوتنے ہی یہ وہا فوراً بند ہوکر علی العموم اُن گھوڑوں میں ظاہر ہوتی اور اُن کو ہاک کر ڈالتی ہے جن میں وہ پیلنے سے داخل ہوگئی تھی۔

۔ بہت مضمون نداکے تعلق میں ذیل کی عبارت بھی دیجیبی سے ضالی نہ ہو گی کہ انسانوں میں ملوفیور بھی گھوڑوں کی ہارس سکینس کے موافق موسکم سر ماکے شروع ہوتے ہی رفع ہو سے گلتا ہے۔

م بنیسال بسال و قوع بیس آنا- ارس سینس کی دباکسی مُقرته وقت کے بُعد شروع نیس ہوتی- بُلائعِض مُقامات مثلاً پر شوریا بیس تو یہ قریباً ہرسال ورد گرمُِقامات میں بیقاعدہ وقتوں برشروع ہواکرتی ہے۔

و فات - ایک سال میں بجاری مُرضٌ عالمگیرتھا۔ توجنوبی افریقہ میں بُہت گھُو وٰککا نقصان پُوا۔ اور دوسالوں یعنے ه<u>ی و معیمی</u> میں ، ۵ مهم ۲ گھوڑے اِس مَرض سے فوت ہوئے اِسی طرح سل<mark>م ۱۹</mark>۵۶ ہیں ۹۷۹ سا گھوڑے اور ۱۹ ماخچر مَرے - خَرض فارس سکنس کی اُموات کی فیصدی تعداد کا تخیینہ کرسے کے لئے بھارے یا س کوئی جنتری موجو د نہیں ہے۔ البتہ ہم اتنا خرور جاسنتے ہیں کھید پیچڑے کی قیم کا مُرض

کبثرت مُهلک ہوتاہیں۔اور دگرا قسام زندگی کے بیئے کم خُطرناک خیال ک*ی گئی ہیں*۔گو ان میں بھی وفات کی تعدا د واقعی مُبت زیاوہ دلیجی جاتی ہیے۔ا در مُبت <u>س</u>ے آ دمی چِن کو ہارس سکنس کا حقیقا تجربہ ہوجیکا ہے۔ یہ تبلاتے ہیں۔ کہ اُنہول كي مريض كوكم شفايات منيس ويكها-مَرضَ مُذكورِه كامَتنعَّدى مهونا-مُريض كےخون يانتھنوں سےخارج ثُندہ زُرورطُورَتِ كاثيكه لگلسن كے ذريعہ يا مَريض كا خون لياسنے كے ذريعے مَرض مُذكور میں بھے پُنچا ہجا سکتاہے۔ گرنتھنوں کی زُر درطُوبُت بہیشہ منی ہو نہیں ہوتی۔ یہ بھی *اغلب سے ک*وا ور کوئی عام قاعدہ بھی *نہیں ک*واس کی حیبُوت گھوٹریسے م بكر كنيد وجويات سے زمين اور نبانات كے ہمرا كھيلتى رہتى ہے۔ رمانہ انکیو مبشر، ایرنگٹن صاحب کے بیان کے مطابق اِس کازماز انگیوشن سأت سے نؤلوم اک مُخلف ہوتا ہے۔ ے ہد، ہے۔ پاب سابقہ دہریٹر بیپوزنگ کاز) وتدا بیرجفظ ما تقدم و في كمز وركرينے والاحاد تنه شلًا تصندي ہُوا دغيرہ كا لگ جا نامعقُّول خوراك كى كميٰ ورِّكُا سِيجا نُورِكُولارس سكنس كِيْسَتْن كِرديين كِأساب سابقة بوتے ہيں۔ كيونگه! ن سے مُریض میں مِتَّملے کے ہر داشت کرنے کی طاقت نہیں رمہنی حبوبی افریقے کے لخَلَفُ مُقامات میں جوڑاک گاڑیوں کا انتظام ہے اُن کے مالک پیجبی کہتے ہیں کہ جِن كمفورون كواجيتي خوراك ملتي بهويا وجود كيه ايبسه أصطبون مين رمبنا يرقأ مهوتين كانتنظام قرار واقعی نہیں ہوتا۔ تا ہم وے مُرض مُذكورہ سے آزادر سِتے ہیں ملكاس وقت بھی جُرک اُسی گرونواح میں بہت سے جا نور جرا ٹی کے وقت اسی مُرض میں فُوت ہورہے ہول جِن میں سے جا نزرا ن اوّل الذكركوتو دن مجراور سوير كام كرنا پوتاسے اور جانوران آخراً لذكركم ومبش عمواً محبوك ريبت بن جنوبي افريق كي كمورُ دورُي أصطباقيس ارس سکنس کی مرض معموم نہیں کی گئی کیونکہ وہاں معوروں کے سروا سے وقت اقل توسُبز گھاس بالکل ہی نہیں دیاجا آا وراگر دیا بھی جا آ ہے تو ٹرہت ہی کم۔ نیکن

أن كورطى فج عموماً أسوقت بالرجانا برطاتا بع حبكه كماس برشبنم مهوتي موسمول میں اینے شکاری کھوڑوں کو مُرض مُذکور سے بچایے کا اِس طرح بز كياكه طلوع آفناب كي بُداور فروب آفماب بكيتن رديرصا ف كربياكرت يخطيجو بطريق ذبل عمل ميں آتا تھا۔ يَعِينے تمام مطبلول سے باہر نکالگراُن میں تقوٹرا سا پیشتر سے جمع کیا ہُوا خَشک لید اورئیں خور دہ گھاس جونبظر حفاظت ایک ٹین کے ء در پچردروازه وغیره پاؤ گھنٹه تک اِس غرض سے بندر <u>کھنتے تھے</u> کرتام مکانوں نكل جا منے كوركھ وڑے كيراُن ميں واپس لائے جاتے ، کریہ ڈج پوگوں کا پورا ناطریق محفوظیت ہے جیں کے سوا و بیکر إحنيا طُنْخُنُك چاره وغيره كھلاكے كي عَمل ميں نہيں لائي جاتي تقي - علاوه از بي جنو بي ت سے کا نتھار در کا تجربہ بھی ہی ثابت کر ناہے۔ کہ اگر کھوڑ ہے جرا ہے کے جلتے ہوں۔ تو تا وقتیکو شعاع آفناب سے گھاس پر کی شبنمر فع نہ ہومثلاً آگھ ہر مُنتعدی کے زم بیلے خواص کے برط ھا وُکے لئے مُنی کی موجود کی ، ضروری ہے۔ نیز نہم بیھی جانتے ہیں۔ کہ مرطُوب موسمیں ان کے بھے زیاوہ انجتی ہوتی ہیں۔جنوبی اُفریقہ کے کِسا نوں کے ساید داراً صطبلول میں بند هار کھنا گہت آسان ہے۔ اور حبب ویسے لینے جانور و نکو بإبهما كتضار كصناحيا سنتنه بين توحموماً ايك كلوال مين جوصرف ايك جيار ويواري كااحاط سے - اور حس کی تهزمین میں مُتواتر روندی ہوئی ہوسنے کی وجہ سے گھا س با لنکل

ندار دیاشا دو نا در بیوتا ہے۔ اور بہت سے کسا نزل نے مجھے یہ بھی تبلایا ہے۔ کہ کھوہ بوقت شب بمحرال ميں ركھ ناہجى مُرض مَذكور كيے صفيظ ہا 'قررّم سے حبیبا کہ اُن کواصطبل میں رکھنا۔ اور بہجی ظاہر ہے کہ جب کسی ضلع میں بیاری نمودا ہوجاتی ہے۔ تو نظام اسطبل ریفاص توجہ دہنی چاہیئے یا اُرکھوڑے کھاس پر ہول يئے مُریضِ جگہے سے فاصلے پرکسی اوینجی حیزا گا دہیں بھیحہ مینا جیا جیئے۔ پر*طے برطے گ*ر ہان علی انہوم عمل میں لاتے ہیں جبیہ لەئىقامات كرىمىرلون اورىبرى تىتھەمىل أن بوگوں كوالىيا كريے كى برطرى سهولىت سەسى اورأصطبل میں گئے ہوئے گھوڑوں کو خشک خوراک مثلاً فوریج رحبیباکہ جنو بی افریقہ میں بغر کیے جئی کے کھابیان کواصطلاح میں کہتنے ہیں ، دینا چاہئے اور جئی کا وَلیا جھی جُرِ ے۔ مجنا بخداس ہرایت کی تصدیق میں میں پیلمی بیان کردنگا ئتا ہے۔ کہ و با کے د بول میں وہ بھی مُریض ہو گئے جِس کا سبّب بظام کھا س کی خواک معلُّوم ہوتا تھا۔ کیوکہ اُنہیں اَصطباد ل میں جِن گھڑو کُوخشک خوراک ملتی تھی مَرض مع نس يرتام عملى شابرات الرنكش صاحب كى تحقيقات كے مصدات ير ریج نامت کرتے ہیں۔ کہ گھاس پاکسی دیگر جھاڑی پر بنی خصوصاً شبنم کے اُثر ينتيجه كالترزم ملى خاصبت كام وجالات لهداسب ہ یہ مہرسکتا ہے۔ کربیاری کے ونول میں گھوٹروں کوصرف خشک خوراک ويجا ويب اورحُب بك كه گھوڑوں كوچرا ئى سے بچا يا جا سكےكسى خطرہ كا نبرنشە پنہير ك زيين تنبغم ألوده مو كهورول كوبا برنه نكالنا چاست كسي مريض ضلع اوراً ن کے گرونوا ح کے بانی میں اِس مَرض کاز ہرسرائت نہیں کرجا آا۔ کیونکہ میں منے ارس کینس کی دبا کے و نوں میں اُن مُقامات کے تالا بول سے جہا کہ بیاری بھیل ہوئی تھی۔ بان بیر بزرید خور دہین امتحان کرنے سے معلوم کیا تواس میں مُرض كازبرنها يا-اوريه فرض كرك كرممها واأسك زبريك واسفا ورحيو سطحجوسط

حیواناتی اُجسام دانیل کیولز) کے گروہ جن سے کوایسا پانی محصور رمہتا ہے اُس میں نیما نے دس کیو بک سنیٹی میٹر افر بیاً باڈرام) یا نی سے گھوڑروں میں ٹیکا سکا یا۔ لجيمة نبتج برآمدنه ويحوا يبض مصنقين قريب ووكيين خون بنكال ديينخ كي طريق محفوظيت ربرسفارنش كرنے ہں مجنانجہ مطروا ٹدر بلنگ ساكن میرٹرز برگ مجھیے اطلاع یتے ہیں۔ کہ اُنہوں نے اپنے زیر عِلاج کھوڑ دں بیں سے ہرایک کو ہر مندر تھا ویں ب یانٹ یا نی میں ایک ڈرام جنیر فلوئیڈ ملاکر بطور حفظ ماتقدم کے دیسے ے بہت کامیا بی حاصل کی۔اورکیب ٹون کے گھوڑوں کے سو داگروں لئے جوہمت بيفائده أميدوارر من - قُدرتي طور براسات كي خواس كي كرمُرض مارس س کی رکا دٹ کے لئے کوئی ٹیکا مگانے کا طریق محفوظیت جاری کیاجا دے! کر ایُرنگٹن صاحب کی م**ھا^ہاء کی رپورٹ سے جبکہ وہ کیپ** قانو بی میں بھیریا بوجبکلانٹیلوٹ والركر تحصمعاوم موتاب كرانبيل ليكا كالسنك ذرابيه كهوار وأكواس مرض مع محقوظ ر مصنین کامیابی موئی سے ۔ گوان کے تجربات میں ایک اور تین کی نسبت سے مُهلک نتائج بھی و قوع میں اتنے رہے۔ گریر بُہت اُ غلب معلُّوم ہو تاہے کا پڑگٹن صاحب كوكسي وقت بيس إس اپنے نؤايجا دِعُل ميں ضرور كاميا بي ہو في مو كي -سنجات با فتر كمهوري عام طور بريقين كياجا تاسي كرجو كموري مُرض كي حمل سي ايك وفد شفا يا تيك بهول-اُس كے بُور بيشد كے لي محفوظ برواتے ہیں اور اس نئے ایسے کھوڑوں کی قیمت اِن اضلاع میں جہاں یہ بیماری کھیلتی ہے بوصهاتى بعد بجبكيس مبويي افريقه مين ووراكرتا عقاتو مجموكواك بخات يافته كلموثرو مضمون برجواس مك كي تجارت مين مرولي شي كي طور برخيال كي ما تسته. ايسه تهمت كجورُ حالات معلُّوم بوئ اور في الواقع أكرج مين في بُهَت كميمة تحقيقات كى مراس قىم كالىك جا تۇرىلى ئەبل كا-اورجن ئىزدا دىميوس كىيس با-جوايس مجات يا فته كھوڑوں كا دہكيشا بيان كرتے تھے۔ اُنهوں نے تبلاياكہ ايسے جا نؤرونكى شکل ٹاتواں اور کمزورسی ہوتی ہے۔ نیز اُن کے سرادرگردن کے قریب کی جِلد خیر فو

طور برڈھیلی اور شکندار ہوجاتی ہے۔ اور نیرائن ہیں مُرض مُذکور کے عود کرنے کا المدیشہ بھی ہوتا ہے۔ گرہمت کرم قسم کاکیوں نہ ہو۔ اور مسٹر ولٹ شامر صاحب فر ماتے تھے۔ کہ معمولی حالات میں تو بیمیشہ ہی اِس مُرض میں ہاک ہو بیاتے ہیں۔ چنا پنچہ ایک بخات یا فقہ گھوڑ ہے کی تصویر سے بھی جو اسوقت میرے سامنے ہے میں معلوم کرتا ہو گات یا فقہ گھوڑ ہے یال بھی کہ اِس کے ایال کی تصویر سے بھی جو اسوقت میرے سامنے ہے میں معلوم کرتا ہو گئے ہوئے تھے کہ ایس کے ایال کی کہ ایال میں کہ ایس کے ایال کی بالوں کا ایک جا نیب لٹک نامکن کھا۔ اِسی طرح کافی کے بال مجی کی طرف نہیں لٹک سکتے تھے۔ میں نے یہی مناہے۔ کرتا م تنجات یا فقہ کھوڑ وں کی ایال اور وہ م کے بالوں میں بیخصوصیت بیدا ہوجا تی ہے۔ گرچوکائوس کے سیکنس کی خاصیت کے مجملک ہوئے میں میڈھوکو خبہ نہیں ہے۔ اِسلٹے میں یہ خیال کی سے کو میں میں اس کے فیش کے ورایک قیم کی محتی کے فیش کے ورایک میں بھول کی محتی کے موسل کی محتی کی محتی کے فیم کی محتی کے فیش کی ورایک ہوں ہوگا کی محتی کے فیس کے فیم کی محتی کی محتی کے فیم کی محتی کے محتی کی محتی کے فیم کی محتی کی کی محتی کی محتی کی محتی کی محتی کی محتی کی کی محتی کی محتی کی محتی کی محتی کی کر محتی کی محتی کی کی کر محتی کی کی محتی کی کر محتی کی کر محتی کی کر محتی کی کر مح

ہارسکنس کی جیجے کے تیم کی بیاری کی علامات

ایڈنگٹن صاحب بیان کرتے ہیں۔ کواس کی عکا ات کرزہ کا تملہ ہوتا ہے جمیس خوارت جیمانی شام کے وقت ایکسو دوسے اکیسو ہیں ورجہ فہرن ہائٹ تک بڑہ الجھائے و فجرکے وقت پھرکم ہوجاتی ہے۔ گوبحاکت اصلی دناریل ہنیس آجاتی۔ بکر پھرشام کوایس سے بھی زیادہ ہوجاتی ہے اور اس طور پروفات سے چُند کھنٹے پہلے تک گوآ ہستہ آہمتہ بڑہتی ہے۔ مگریُمت بڑہ جاتی ہے۔ اور بوقت مرگ ناریل سے بھی کم ہوجاتی ہے اور آخرا بنام خوبی رکوں میں اِجماع خون اور ناک وا تکھوں کی میوکس جھائی گھری شرخ رنگ کی ہوجاتی ہے اور بھی پچڑ وں کے لو بیولز دلو تھڑوں) کے در میان خوبی رسا ڈوا تع ہوجاتا ہے۔ توائر تنفش بررجہ غایت ہوکراکٹر ٹی منٹ بچھیئر تک ہوجاتا ہے

ا در کو کھو کھیو ل جاتی ہے۔ اُواسی اچیقی طرح پر واضح ہوتی ہے۔ اور مرا نکائی کی میو ىيى خون كى آبى رطونىت دىيەم ھېسىيى ميوكسىلى بىونى بىو) بىرجاتى بىنى چېس كى موجودگى نتصنول سيكسى قبيم كالخراج ببوسط سيميثيتركهي بهآساني إسى طرح معلوم كيجاسكتي ہے کہ اگر <u>سینن</u>ے سائنے کان نگا کڑنیں تو اس میں سے بنبلانے کی آواز نتکلے گی۔ اور چونکه به سیال رطُوبت برا نکانی کی نمیوں می*ں زیادہ ہی زیادہ طربہتی چلی جا*تی ہ<u>ے اسل</u>ے ھنوں کی را ہسے عموماً زیا وہ مِقدار میں اور َعضِ اُ وقات حجماً گدار خارج ہوا کرتی ہے۔ ليكن اگريد إخراج زيين يرجح بهوما ريهيكا- توجهاك بهت جلدرف بوكروه زُردى الل رنگ كى نظر آئيگى اور رطوئب ندكورنتھنوں سے يا تو قطرہ قطرہ پكتى ہوئى- يا دارسى لِي ہوئي نظرآ نيگي-اگرچيڪي مُهلڪ مَرض ميں اِس خارج شُده رطوئب کااندازہ تو بھی ہنیں کیا گیا مگرمیں قیاس کرتا ہوں۔ کہ وہ قریباً قیس یا جا کہ پائٹٹ ہوتی ہوگی۔ ور اِس *حبالدارسیرم دخون کی آبی رطوبت) کی شکل متنفیر خون سے دمعتب*ہ دا**ر ریزش**سے جوانتھ اکس کے مہلک انجام کے بُعد یا اُس کے دُوران میں اکثر نتھنوں سے رج ہُواکرتی ہے باکس مُحتقف ہوتی ہے۔جِس کی بابت ایر نگٹن صاحب فرماتے ہیں۔ کہ مُربضِ قريباً اپنے خون کی آبی رطوبت می<u>ں غ</u>رق رہتا ہیں۔اور حبیم کاا نار برونی ٹمپر بج*و*ر بھی برط ھا ہوا ہوتاہیں۔ اِ س کی ایک برطری شخیصی عُلامت پر بھی ہے۔ کہ آ نکھوا جو<u>گرھے ہوستے ہیں</u>۔ وہ دکھلائی *نہیں بڑتے یا اُنھر جاتے ہیں۔اور نتھنو*ل۔ حجاك خارج ہوتا ہے۔اس لیآز ما را بی رطوبت جس میں خون کے كارسيكار تيرت رہتے ہیں) کانتیجہ ہوتا ہے جوائیرسیار ئیفے ہُوا کی گذرگا ہیں رسکر میو پنج جاتی ہے ا ورجو ا مُدر و فی تنفیس کی مَبواسے ہوئی جانے پر کف اور کسی قدر انڈے کی مُفیدی سے مُشاہمت رکھتی ہے۔اِس مُرض کا دُوران مُهاک ہوتاہے۔جو قریباً جا کر بَدِم میں اور قریباً آگھڑ ر وزیکے زماندا نکیومین کے کبدا بجام پا ماہے ۔ اور حکاسے اول و وکوم کا تو کوئی الیمی بات نهيس بوتى جِس برخاص طور برمتوجة بونابرط مع مرمريض على التموم وفعته فوت بوجاته سے بواکثر توا وّل مُریض نظراً سے وقت سے ایک یا ووہی گھنٹے ہیں

وقوع میں آناہے جنوبی افریقہ میں اِس کی بائیت عام خیال ہیں۔ کداس کا حملہ صرف دو کھنٹے ہی یا اِس سے بھی کم عُرصہ ماک رسزناہے۔ گراس غلط نہی کا سکب صاف بیر معلُّوم ہوتا ہے۔ کہ وہ لوگ اِس کی عُلا مات کے بیچاننے کے اُسوقت مک قابل منیس ہو جُنبک کہ وہ بہرت ہی تشخیصی نہ ہوجا ویں اور دُم بند ہوجائے کی عَلامات علی اعمُّوم بُہُت ہی و فعتًہ غالب آتی ہیں۔

ا مس سکنس کی دیگرا قسام کی علامات داس کی وکی قیم میں منونیااتنا شدید بنیں ہوتا جننا بھیجے طے کی قیم میں ہوتا ہے ۔ اور جس کی خاص تشخیص یہ سے کہ مریض کا تمام سرمتورم ہوگا۔ اور نیلگوں زبان کی قیم میں نمونیا کی علامات بہت واضح اور شدید نہیں ہوتیں اور ندل دختو تخفی یا وج نه کب اور زبان متورم ہوجاتے ہیں۔

اورت دید میں ہوئیں اور مدل دھوسی یا دہ نہ) سب اور رہا ک مورم ہوجاسے ہیں۔ چِس میں سے زبا ن کمری نبیگوں رئگ کی ہوتی ہے جوٹھنڈ یی مبور اکثراتنی دراز جاتی ہے کہ مندمیں نہیں کھے سکتی ۔ اور مندسے گا ہوا اور میلا گئاب نظل کر گرتا رہتا ہے ۔ دوسری قیسم میں حیس کو اِصطلاح میں نشاید انبیط کہ کنا بجا ہوگا۔ قو رکنج کی

عُلامات بُہت شدید ہوتی ہیں اورجہا نتک کہ محصے تجربہ ہُوا ہے۔ یقیم بھی مُہاک ہونی ہے۔ اور مَجدمَرگ بھی تعبیعیر وں میں مَرض مَذکور کی موجود گی کے نشا نات ملتے ہیں۔ جواگرچہ اسنے واضح نہیں ہوتے ہے تنے کواس کی دِنگن بھیں پیھٹے کے قسم میں مُبواکرتے ہیں۔

كرجا نائے۔ اور سرسام كى غفلت دوگريم) ہوكرئن گفنطوں ميں تنه كاک نتيج بھی وقوع ميں آنائے تبض مَر بيضوں بين قو كنج شديد علائمت كے طور بر ديكھی جاتی ہے۔ مگر كبيض إيك ٹانگ منتورم ہوكر انجام كارايك بڑاا بہت س منودار موكر بيٹوں * جائيكا اور نائلی

ریک ما مک سورم جور رہ جام مار بیگ بر البیب رس وہ ربور بعد مسب بعد الدارہ ہی سطح خام رہ کرایک نا درست گھا و بنجائیگا اور مبینیہ کے لئے جصتہ موٹارپڑ جائیگا۔ میں لئے بائمیا کے مریض بھی اِس سے فوت ہوتے ہوئے ویکھے بین کمان یں کے کبعض مریض بھت زَم فیم کے ہوتے ہیں جس میں عِکم بھی مریض ہوجا تاسیت اور الکھول سے ایسا اخراج موتارین سے صبیا کہ انفادانز ایس ہوتا ہے۔

کب برسوال کواس میں اور ہارس سکنس میں میں کے کو ترقمیز کی - اِس طرح عل ہواکہ اِس کے مریض تجیند روز کے بعد الاشبہ مرض ہارس سکنس میں مُنٹلا بالے گئے اور کرمیل ڈوک اور و گیرصاحبان نے بھی اِس قیم کے نمایج دیکھے ہیں -

إس ميں خرارت جيما ني عمْومًا برعى ہوئياً وراكثر ١٠٠ درجہ فهرن لائتك ہوجاتی ہے۔ مُراس مُرض كي مربه أقسام كيني نگرسكن وكوب اور البروينك كامين كوفي ضروري فرق دیکھنے میں نہیں آیا۔ اُمتحان تشریج بَعد دفات کے کا غذات اور حرارت حیا تی ے ہڑھا وہے مشاہدات سب اِس امری امکان ظاہر کرتے ہیں۔ کہ اگرید مَرض کسی اُور لوَعْقَالَمُنْدِی ہے، لُگا یاجِا وسے تواس کی عَلامات مَرضَ مَذکور کی ہم مموّلی قسِم سے قربیاً بمیشد ہی خور بخور شاخت کی سکینگی - برخلاف اس کے بیمی دیکھا گیاہے کہ طیکا نگلے نے طرفت کے موانق اِس کی عُلامات بھی میں قدر مُختلف ہوسکتی ہیں۔مثلاً اگ ببیجیٹرے میں ٹریکا نگایا جا و ہے۔ او بھیجیٹرے کی قیم کا مرض بیدا ہوگا۔ اوراگر گردن ىب ئىيۇنىس ئىنومىس ئىكانگاياجائے تو ۋىك قىيم كامرض پېدا ہوگا-جالا ئكاڭرىدىر مجوزه سے بزر بو بخیاری کو کھ میں زہر ہونیا یا جائیگا۔ تورگھا نے شکر کے انگور عمیط رازقیم ا چھاع خون اورن^ا بشکم کے أعضاء میں اِ**جھاع خون کی عُلامات خاص**ط موجائیں گی۔ بُرضا! ف اِس کے ہمارے طیکا لگانے کے سنجو ہات سے یہ ثابت ہو کہتے كه خانص مشابه ____ طور يركيبي خاص قبيم مُرض كايبداكرنا قريباً نام كم في في عادوم تفظوں بیں یہ کو کیصرف خیالی طور پر توہم یہ کہ اسکتے ہیں کہ اِس کی تمام اُ قسام خالص قسم كى بروسكتى بن مُعَمل طور بريم ك دريافت كياسه كربراكي قسم أيك ور سے بی ہو تی ہو : ہے جُمّا پخراس کی ڈکب قیم کے مُرض میں کچھ چیسے مط ۔ یے ترتیبی اوراسی طرح کھیں پیرے کی مُرض میں ڈکپ قیم کے مُرض کی بیجید ّ موجو د ہوگی جواگر ممٹولی طور پر ٹبلکیا کے گر دگرون میں شکاف دیج و کیھیں تواس کے ساگ کا طون مدیر میں اور ایسان کا

اردكرو كم فتفور بير جدرسا ديا يا جائيكا-مَوت مُحَاسياب، إلْمِنْكُنْ صاحب تبالت بين كرزس أن بين الكيفاص س سے نکلا ہواز ہر اِعِتْ مُوت نہیں مبتا۔ کیوکی تن ٹرسٹ کھوڑے کے لیں ہارس سکنسر سے مُر د دگھوڑے کی خونی سیرم کوچھان کربہت سی میر م کی پیکاری کرنے سے کوئی خاص ملائٹ مجھے ایسی نظر نہیں آئی جس سے تندر س مورے میں بارس سیکنسر کے بیر را ہوجانے کا گماُن کیا جا؟۔ مبکہ بُرخلا ف اِس کے بِلا تجصفه وعُے خون کاٹیکا لگائے سے مندرست جا نورہ ، مرض کی پرائش ہر كاميا بي بهو ئي-ا ورايز مُكُمِّن صاحب بيلحبي تتباليت مين - كرالي بين سكِنس كَ فَتُكُسِ خِرِن میں پراہوجلتے ہیں جہاں وہ ایک، بیرونی چیز کا کام دینے سے اُس کو منجد کرنیتے میں جیں سے کیبلریز بعنی عروق مشعر ہے میں انسی ٹر کاوٹ ہوجاتی ہے۔ ک^ے مال بهُت زياده اجتماع خون ہوكراس خيال كے مُضابق جانور تقرون ال معتر جاتلاء اصول معالجه. ارس سكنس كي إبت بُهت كم حال معلُّوم ميسيّے كي وحيه سے اور نیز اِسوجہ سے کہ اِستعال اُروپات سے اِس میں بُرت کم فائمہ ویکھ اُگیا ہے۔ اِس کے عِلاج کے اصوبوں بریجت کرنا ہے مود ہوگا۔ ٹراس کی تیج الوجی ایمریش حالت میں ایک بات سے موشیار تخرب کارکو یہ ضرور معلّوم ہوب ایکی کے خوالی ایول میں اِجتماع خون مہوجا نامُرض مُذکور کی ایب بڑی عَلامت سعے بشار کی ایس کے اجتماع خون کی معمولی قسیم میں گوکسی سی تیز شدید و مهلک کیوں نہ ہو ہا منگ ٹی کی ندیاں

میں خون آمیز رساؤ نہبل پایا جانا چومُرض نہ کورہ میں تھیں چیا وں سے ہاجتا ع خوشکے وقت موجو دہوتا ہے۔ اس سے ہم کہ سکتے ہیں کہ اس سُوتھ افریقن ہمیاری کیو تت خون میں کچھے مُریض تغیرات واقع ہوجائے ہیں جن سے خون کی سیال رطوبت کا بہت ربڑا حِصَدام سیں۔ سے نیکل جاتا ہے جو تخریہ سے کسی قدر مُفید ثابت مہوکہ ہے۔

بہت ہو جسدہ میں ہے۔ رہا ہے۔ بہر ہو سے اساب کور فع کرسے گی اگرچہ مرض کے دفعیت میں ہماری خاص کو مشرش اس کے اسباب کور فع کرسے گی

بڑی بڑی خونی نالیوں کو محیط کئے ہوئے اکثر مُرتبہ بہت ہی صاف اورزَرورنگ کی جتی کی مانن ررطوئبت ملے گی جیس می خون کی آبی رطوبت بھی جوخونی نالیوں سے نجو مطابے کے بعد منجد ہوگئی ہے۔ باتی جائیگی۔ اگر ٹر کمیا کو کھولا جائے۔ آوائس میں زَروسیال مادہ ملیگا جو سفید حجماگ کے ہر درجہ میں جیسا کہ بعد کم بند اور تتھنوں کے گرداکٹر دیجھاجا تا ہے تَبدل مُنندہ ہوگا۔

اگراسی گرونواح کیا وربطی خونی نالیوں کو کھولاجائے تواس کے خون میں کلاٹس پائے جامئیں گے۔حالا کدائن کے درمیانی سیال رطوئیت کسی قدر بابی کی مانزا کو بھت سیا ہی مائل مہوگی۔

معتبول اورچراور في المحقيد و المرض محقبول اورچراور في المحقيد و المرض مرض سرايصنا بالحقيك يا

تولیت مراایک خاص قبر کا بخارید جوجا نورکے خون میں ایک خاص قبر کے جوان رکے خون میں ایک خاص قبر کے جوان کرم کے واخل ہوائے سے جے ٹرائی پینی سوا ایونسائی کتے ہیں بیدا ہوائی سے فیم کے جوان کرم کے واخل ہوائے سے جے ٹرائی پینی سوا ایونسائی کتے ہیں بیدا ہوائی سے خیف اور الاغر ہوتا جا اور آخر کا رمُوت وقوع میں آتی ہے ۔

انتشار مرض ۔ یمرض مک کے جیلا نے والی کھیتوں کی رہائی کے موزوں ہیں فغیرہ مُقامات میں جواس مرض کے کھیلا نے والی کھیتوں کی رہائی کے موزوں ہیں اپنا ہے ۔ چیا بخید یہ کھیاں نئیں جہاں جنگلی جھاٹریاں اور بووے کہ بازی ہوتے ہیں یا این کے قریب رہتی ہیں جند وستان کے ان جھتوں میں جہاں ہوگلی جواٹریاں اور بووے کہ شخر والی کھینیاں ایک خاص معین موسم کینی برسات میں بیدا ہوتی ہیں وہاں میں مرض برسات میں ہی جوائی سے۔ اور سال کے باتی موسموں میں جب یہ کھیاں موجود منہ منہ س ہوتیں نہیں ہوئیا۔

مرض برسات میں ہوئیا۔ مرض قدرتی طور برگھوڑ ہے خیرے گرھے۔ اون طے میل کھینیں اور منہ مرض ۔ بیمرض قدرتی طور برگھوڑ ہے خیرے گرھے۔ اون طے میل کھینیں اور

سر س بیران سرس وربه ورب چراید این این استوراد مرض زیاده ہے اور کی بھی گتے میں ہونا ہے گرگھوڑے خچراور گدھے میں استوراد مرض زیادہ ہے اور کی بھی ان جانورول میں یدم ض و باء کی صورت انتیار کوتاب اِس مرض میں مُوت بیاری کے ظاہر مرد منے کے بعد ایک مہفتہ افایت کیندا، مک واقع ہوسکتی ہے وس

مين من الموريخ من الموريخ من الموريخ الدر المواكر في من من المدرية المرادية المرادي

مختشر اونٹ سَراکے نظی بُہت ُستوری آگرچ اِن جا نور وں میں یہ مُزمِن صورت اختیار کرسکتا ہے اور کعض اُوقات شفائھی سکن ہے گر برعکس اِس کے

مور توں میں کھوڑے کی اندا ونٹ میں بھی مرا بہت جاری ہے۔ بعض صور توں میں کھوڑے کی اندا ونٹ میں بھی مرا بہت جاری موت برختم ہوہے۔ مولیثنی ۔ کائے۔ میں اور بھینیں میں طاقت مُقا بار بہنسبت گھوڑے واونٹ

کے زیادہ ہوتی ہے۔اور اِسوجہ سے گوٹاک ہندیں گائے بیل ادر سینیس میں مرا عام سے کین اِن جا نوروں میں عَلامات مَرض اکثر ظاہر نہیں ہُوا کر تیں۔ تا ہم اِنجازور کے

ہے نیکن! ن جا نؤروں میں عَلامات مُرص التَّرْطَاہِر نہیں ہُوَا 'رہیں۔ ناہم! ن ہورسے خون میں سُرا کاکرم زندہ رہتا ہے جوہاس رہنے والے تندرُست جا نؤر وں کیلئے نَمَا الکی میں اسریکھ مجمکہ سرکی ان میااکہ یہ کرمانتے ہو،ان رمرُض مالکُل نہیں مِتَا

خطرناک ہوتا ہے۔ یہ بی مکن ہے کہ اِن مالک کے مونشی جہاں بیمرض بالکُل نہیں ہوا ہندوستان کے مویشیوں کی نسبت اِس مُرض میں مُنبَلا ہوجائف کے زیادہ منتق تیج ہوں

جُنا پنج جزیره ماریشس میں جہاں بیمرض ہندوستان سے بہونچا، ۳ فیصدی سے زیادہ مویشی اِس کاشکار ہوئے۔

سیر ہو ہیں۔ گُلگا۔ گُنتے اِس مُرض کے زیادہ مُستور ہوتے ہیں اور بُہت جلدی (اکٹرا کِما ہیں) اِس سے تلف ہوجاتے ہیں -

اوبرتبلایا گیا ہے کہ شالی ہند میں تراایک موسمی مُرض ہے جو عمو ما گر سات میں جُکہ خون چوسنے والی مکھیاں کبثرت ہوتی ہیں مجیل جاتا ہے۔

طرانی یا نوروم کیا ہے؟ یہ ایک میل والاجوانی مُفت خورکرم رہراسائٹ ہے جوکم دمیش لمبانی کا بروٹو بلازم سے بنا مجاجہم رکھتا ہے جس میں ڈورگین نقطے ہوتے ہیں۔ جُٹا پنجہ ایک نُقط حجوثاجس کوسنٹروزوم ہوستے ہیں عوماً اُس کے پیجھلے

سرے کی طرف ہو تاہے اور دوسرابرا انقط اکثر جیم کے در میانی حِصة میں واقع ہوتا ہے جِسے نیوکلیس بوستے ہیں۔ ایک کرزاں حُرکت کرنے والی حجبی جِسے صطلاح میں اٹد یوبٹنگ ممرین کینی لہردارطبت کیتے ہیں۔ سنٹروزوم سے شروع ہوکر بدن کی سب لمبائی پرگڈرتی ہے۔ اِس حجبّل کے بیرونی کٹا رہے پر فلے جبلہ کیئے جا ایک جیباں ہوتا ہے جس کا ایک آزاد سراؤم کی طرح جمع سے باہر تشکار ہتا ہے۔

طریقی ترقی مُرض بیداکرنے والے طربیا پوزوم تعدادیں اِس طرح ترقی کرتے میں کدان کاجبم طولاً ایک سے اس تقییم ہونار ہتا ہے۔ یہ تقییم سنط وزوم سے

شروع ہوتی ہے اور بُورازاں فلے حیلی نوکلیس انٹریولیٹنگے ممبرین اور پروٹو پازم سر مُندِ

تھی منقسم ہوجاتے ہیں۔ رٹرانی مایوزوم - یہ کرم خون پالیف میں رہتے ہیں اور ُ قرب وجوار کے

پرورش کنندہ ما قرہ سے اپنی غذا حاصل کرتے ہیں۔خون کے میٹیا رسمرخ وا نوں کو تورڈ التے ہیں اور حَب وَوران خون میں ان کی تعدا دبہت بڑھ ھاتی ہے تو مُریش کاخون رقبق اور وہ بہت نقیح ہوجا تاہیے۔ان کرموں کی خراش کے سبَب مَریض کو مُخار لاحق ہوجا اہمے مصنوعی حالات میں اِن کرموں کو مقوری دیر تک زند ہو کھ سکتے ہیں بیکن تیزگرمی سے یہ ہلاک ہوجاتے ہیں یخوض جبم کے یا ہم بہمت ہی تقوری پر

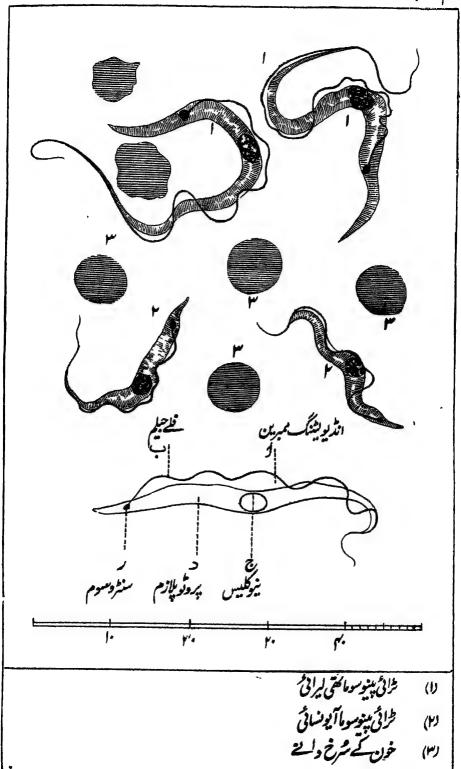
مہندوستان میں اُبتک بین قبیم کے طرائی پا نزروم منکشف ہوئے ہیں۔ جوخانگی جا نوروں پر تھملہ آور ہوتے ہیں۔

- لا) طراقی مپینوسوما ایونسانی ہے۔ جومَرض مَراکویپ اکرما ہے:۔
- (٢) طرائى بييوسوما ايكوى بردم جود ورين يامرض جماع كاباعث بوتليد -
- ر۳) گرائی میپنوسومانھی لیاری جو رنسبت دیگرا فسام کے برطاا ورمولیٹی کے خونمیں پایا جا اکسبے بگر بظام رکوئی مُرض بیرا نہیں کرتا۔

بجیٹر یا لوجی و جھوت ۔ سراکارم طرائی مپنوسوا ابونسائی خورد بین کے ذریعہ برآسانی دیکھا جاسکتا ہے۔ اور اس صورت میں یہ کم ومیش شیشہ کی مانند شفاف بام مجھلی کی طرح ایک کمبا و تبلام تحرک جبم دکھائی د تباہسے جس کا طول خون کے شرح وانہ

كم خطرس جاز گنا بوتام از وخون میں به كرم نبت متح ك ادر باز ایس خون كے رمیا تيزنا برُوا يا جا تا ہے۔ اِس كَ حَرِكات سيخون كُيسُرخ دائسے تُوٹ ميھوٹ جاتے ہيں جيباكه وبربيان بولس يراز بيوسوم ايونسائي بروثوطانه كاايك لموتراجسم ب حيك مركزمين نيوكلي اس اور يحطف مرس ك نزويك ايك جيولاسار مبن نُقط استشروزوم موتاب، إس نُقطه سالك مُتحرك وهارى حِس كوچابك سے تشبيه ديجاسكتي سِي نكل كركم كے كناره كناره ووسرے مرت كاكر أرتى بنے اور تام لمبائي ميں ايك نهایت ناوک ورکز دار حقی کے درید کرم کے جیم سے تلی ہوئی ہوتی سے جنا بخد اس د صاری کو فلے حیلم اور حقبتی کو انڈیولٹینگ ممبرین کنٹے ہیں۔اس دھاری میں حَرکت كيدين كى طاقت مواتى ب اوراس كى توكت كے ساتھ حبتى ميں بھى حركت بيدا ہوتى ہے چنانجئئذ كوره دھارى وتحبلى كى حركات سے يەكرم خون ميں إدھر أدھرتيرما اوراينى حركت سےخون کے سُرخ والوں کو نقصان سُہنچا ہا اور خوان کی بلا ز ما سے پر ورش یا ہارہتا ہے جِس کانتیج کمی خون اور لاغری ہوتی ہے جوجا نور کی ہلاکت کا باعِث ہوتا ہے۔ اِس کے معلوم کرنے کا آسان طربتی یہ ہے کہ مربض کے کان یا ناک سے خواکا ایک قطرہ لیکرشیننہ کے ایک ممکڑہ پر جے سلایڈ کہتے ہیں رکھ دیں اور کورگلاس نیضایک دوسرے تیکے شیشہ سے ڈھانک دیں پھر لی قطری خور دبین سے اِس کا امتحان کریں ا گرخون میں کرم موجو د موگا توسر خ وا نوں کے امین اس کی تبیش و ترکت آسانی سے د کھائی دیگی۔ خون میں شرائی میپنوسوم فصل کی صورت میں ظاہر ہواتے ہیں یعنے ایک قت

حون میں ترائی بپنیوسوم نصل فی صورت میں طاہر ہوہے ہیں بیعقرایات مت میں بہنارا ور دوسرے وقت میں معدَّوم ہوجاتے ہیں اِن کی فصل اور موجود کی میں جا نزر کو بخار ہوجا آب اور وقفہ کی حالت میں جُبار کرم موجود نہ ہوں بخار رفع ہوجا آ ہے۔ اِن کی تعداد مختلف ہواکر تی ہے۔ یکف کا ہے بہت کہت کم اور گاہے میں اور موسکتے ہیں اور تعدا دمیں بدر بعد تقییم طولانی بڑہتے رہتے ہیں۔ اور جب خون میں بینمار ہوئے ہیں توان میں ایک و دسرے سے چیکنے کا میلان ہوتاہیں۔ اور آخر کارسرم میں کھلجاتے



(4)

(14)

پی اوراس طرح خون سے غائب ہوجاتے ہیں لیکن کونس کرم جونسبتاً مضبوط ہوتے ہیں اپنی شکل میں تبریلی کرکے خون میں یا تی رہتے ہیں اور مناسب حالات کے سٹے پر فوراً پچر ہوجہنا شروع کر دیتے ہیں اور اس طرح پھر ہے شار ہوجاتے ہیں مَریفِس کی مُوت کے بُورایس کے یہ کرم بھی جَارِی ہلاک ہوئے گئتے ہیں اور جہانتک معلوم ہوا ہے جا نؤر کے جہم سے باہر زیمہ و ہنیں رہ سکتے ۔

جپوات ۔ بڑیکہ کے اصول پر ہوتی ہے جوخون چوسے والی کھی کے ذریعہ النجام پاتی ہے کینی کھی اول ایسے مریض جانزر کو کاٹتی ہے جس کے خون میں ہی کرم موجو ہوتے میں کھر دوسرے تندرست جانزر دول کوئوں میں استعداد مُرض ہوتی ہے گئی اور مرض کی چھوت پر بیخیاتی ہے جہانچہ کھوڑے کی بڑی ونگ ماریخے والی معی جے ڈی گئی اور من کی چھوت کی بوجی کے مسابق ہے کہ ہت چھوٹی کھی بیضے اور میں استعمار کے ہوت چھوٹی کھی بیضے الائی پر وسیا یا مشوماکسز قیسم کی تھی ہی اس مُرض کی چھوت کھی بیاسکتی ہے بخرض خواہ کسی طریق سے کہی زخم کے ماہ خون میں ٹرائی پینیوسوم واخول ہوجائے یومرض پر بالا موسکت ہے ۔ اس کے ہوسکت کے در نواس ذریع سے بھی مُرض کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے کھیلنے کا احتمال ہے ۔ اِس کئے جب کسی مُرش کے شعابیں سے گذاریں یا کسی تیں وصور اِن نفلشنٹ دواسے دھولیں اورا سکے بخرا وزار ول کو استعمال نہ کریں ۔

جنگ کے موقد پر یہ کرم زخ کے وربعہ اتفا قابیارجانوروں سے تندُرتوں میں بیو پنج جاتے ہیں اس لئے زخمی کھوڑوں کواونٹ دہیل سے بانگل علیحدہ رکھنا چاہئے سراکے کِصِیلنے کے تنعلق تَحب ذیل تین امور لاز می ہیں:۔

- لا) کی جانور کے خوان میں سرائے کرم کی موجودگی:
- وم) محمی یاکسی دیگر در تعبہ سے تندوست جانور میں ٹیکہ مگنا ؛۔
 - رم ستندر منت جا نورمیں ماقرہ قبولیت بر

اب اِس اَم کولمحوظ رکھ کر کر سرائے پھیلنے کا عام طریقہ اکھیتوں کے کاٹنے کے سب ہوتا ہے اور جہال تاک ہم کومعلوم ہوا ہے اِس کی کمیل مصنوعی طریق سے ہوتی ہے۔ ہوتا ہے یہ اسانی سے بجھ میں آسکتا ہے کہ جن جانوروں میں طرائی پینوسوم خوں میں اور ضاحکا جلد کی عوق شعار یہ میں بخرت ہونگے وہی جانور مرض کے بھیلا نے کے لئے زیادہ موشر ہونگے کھوڑے کے والد کاخول کوبس اُوقات طرافی پینوسوم سے بڑے ہوتا ہے اور اِس کی بید حالت ورال حالیکہ کا شنے والی اکھیاں عام طور پر موجود ہوں مرض جہالی اِس کی بید حالت ورال حالیکہ کا شنے والی اکھیاں عام طور پر موجود ہوں مرض جہالی کے لئے بہترین جیشہ ہے۔

كھوٹرے میں پیمرض عموماً اینا دُور ہ مُہت جُاری ختم کر تاہیے اور اسے يجندماه كحاندر الاك كرطوالناس يجناني كبض بمقامات يرتنام كموار کھی مُرمُرا جاتی ہیں اوراس طریق سے مُرض کا بہج ہکھتیوں کے آپیندہ موسم مگ نہیں ہونتے سکتا۔اس صورت میں بیسوال ہیدا ہوتا ہے کہ آئندہ کھیتوں کے وسمين مرض كها ل سے بچوٹريگا-اِس كاجواب يہ ہدے كر برقستى سے ليسے جا اور بھی ہیں جن کے خون میں ٹرائی مپنوسوم برمون تک زندہ رہ سکتا ہے وروہ مرا ب موسم سے دوسرے مگ مرض کے بھیلائے میں ذخیرہ کے طور ریر کام کرتے ہے ہیں اِس قبیم کے جانور موبیتی اورخصوصاً تھینیسیں ہیں اِن جا نوروں میں سرا کے بيج كاليكه موجاتا ب الرجيران بينوسوم إن كے خون ميں كئي سالون مك زندم مكة معاور كاشنے والى كھيوں كے ذريع مستحد جا نؤروں بيس منتقل ہوسكتا سے سكين ان جا بذروں میں بیماری کی شا ذونا در علامت ظام کرتا ہے اور کیمی ایک عام طریقیہ ہے۔جس سے ٹرائی مینوسوم کا بیج موجودر ہتا ہے۔ ا ونظ بھی نَبض اَ وٰقات اِس مَرض کا بہج وصول کونے کے بعد ۱۱ سال و لبھی اِس سے بھی زیادہ عُرصہ تک با وجودخون میں طرائی بینوسوم موجود ہونے کے زنده رہتاہیے اور ایس اثناء میں دوسرے مُستعدجا بذروں کے نے مکھیوں کے

موسم میں تبہت خطرناک ہوتا ہے۔

وہ مکھیاں جواس مُرض کے کھیلانے۔ ہوئی ہیں دہ بڑی بڑی کا شنے والی مکھیاں ہیں جن کوسط با نیڈی کہتے ہیں جن کے اقسامین شلاً سے بانس ہماٹو ہوٹا۔ کرائی سپس دکھتھولیر) بیکن اِس اِمری شہاوت بھی موجو ہے لأقبض دكرأ قسام كي مكتسيان جوشكل وصورت مين معمولي خائلي مكحبتون مسع مشابهت ركهتى بين تَعِض أو قات مَرضَ بحصِيلا سخ كاباعِث بهوسكتى بين جيانجِه به أقسام سلواكسز

اورلانی پروسیایس-

بإتيس كمحتبول-إن كى زندگى ورحالات كيفتعتق بيان

لرتے ہیں۔

مے بانیڈی کے عاوات۔مادین کھی خون کی بڑی بیاسی ہوتی ہے اور بولیٹی ودیگر جا نور د ل برخون کے چ<u>وسنے کے لئے خم</u>لہ آ ور مہدتی ہے پیکھیا ل سختی سے كالثي بيں اور ان كے زخمول سے خون آزادى سے بہتا ہے اور ہروقت ليكن خصوصاً دن کے گرم تَرحِصَه میں خون میتی میں اور حَب لینے شکار کو کھیتی ہیں تھا یت مجرعت

سے حَمَادکرتی ہیں اور ان جانوروں کوجن کی جِلد ہانی سے تر ہوتی ہے۔ ترجیح ویتی بين اورجس جا نذر بريد كمحقيال حَمله آور موتى بين وه لات مارسن وم بالبسخ اورمُن

مارين سيمقى سے سنجات حاصل كركئے كئے تام كوشتنيں كر تاہے ليك ملقى ليم ینجھے برای رمتی معے تی کو اپنی خوراک حاصل کرلیتی سے اِس کے بُعداً طرحاتی ہے ما دين بكھتياں عمُّومًا وَرَخت كے تنه- ديوار وغيره پراور نُرورختوں بيرتيميتى ہيں ليكن نر

مکھیاں خون نہیں بیتی ملکہ نباتی اشیاء پر گذارہ کرتی ہیں۔

جُبِ بِكُفِي اوّل ہى اوّل ليبنے كاشنے كاأ وزار يا نيش جِلدييں واخل كرتى ہے تو لخت جانور کو ور دمیس موتا ہے اور اس کے بُورور دہیں ہوتا مکھی خون چُرِسِ رَجَب جِلى جاتى ہے تو زخم سے خون رستا ہوا و کھائی دیتا ہے جب بھت جا ہزر التف كموس بول تويه كعيال بمت جلدى أثرتي بين اورايك جا وركوكا طِ كراس سے اوالے برد و مرسے برجابیمتی ہیں اور اِس طریق سے اپنی خوراک حاصل کرنے

یکلئے کئی ایک جانوروں کو کائتی ہیں۔ اور اس طرح مُرض کھیلاسکتی ہیں۔ ملحقیوں کی بیدالیش کے مُتفامات۔ گھنے حبُگل اور رکھاس کی پائش کے لئے نہایت موزوں ہیں اور ایسے مُقامات برید مکھیاں بکثرت ہوتی ہیں نیز ہندوستان کے مُیدانوں کے نشیب اور دار کاکی زمینوں یا ندی اور دَریا ہے کنارل پریائی جاتی ہیں۔

چرہی جی بیات بیدکھتیاں موسم برسات میں جولائی سے اکتوبر نک یا اِس سے قبل ماہ کبعد تک جسب حالات آب و مہوا کم بثرت یائی جاتی ہیں۔

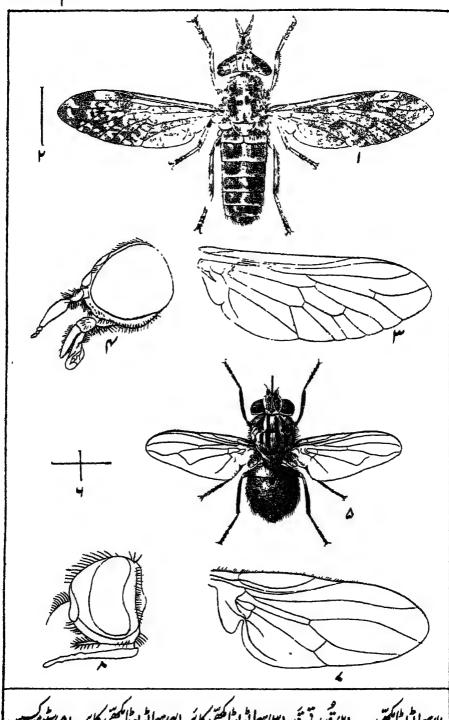
ایک اورقسم کی بڑی کھی ہوتی ہے جو کہا پیخت بارش سے تیں مُ مُفنۃ کے بُعدظا ہر ہو پاتی ہے اور اس سے بیچھے تقریباً دلوما ہیں معدُوم ہوجاتی ہے۔ ریکھیا نشیب کی زمینوں میں بیدا ہوتی میں اور اپنے مُقام پیدا پش کو مُجی نہیں جھوڑتیں اس قِسم کی کھیاں علاقہ گجرات اور نیر ضلع احمد آبا وکے علاقہ کیرہ کے قرب وجوار

اس بسم کی محصیال علاقہ کچات اور نیز حملت احمدا با دیے علاقہ لیرہ سے قرب وجوار میں کبٹرٹ یا ٹی جاتی ہیں۔ اِن سے حیوان وانسان بہت نکلیف اُسٹانے ہیں۔ ورسے ظاہراً سطے بانیڈی کھتی کی تواریخ زندگی ایک سال کا عرصہ لیتی ہے اور

ہرایک مکھی ایک مُعَیّن موسَم تقریباً دُاواہ کارکھتی ہے جس بیس وہ بینوں وغیرہ پر جو او تحقلے پانی میں چھِٹروں یا مُدیوں کے کنا روں پر بائے جانے ہیں امکرے دیتی ہے یہ اٹمر سے جاری سئے '' جاتے ہیں اور اِن کے لارو سے ڈکل کراو تقلیا بی میں جلے جاتے ہیں یہ لاروے موسَم سُرا ہیں زندہ رہتے ہیں اور آبیندہ موسَم گراوزتیا

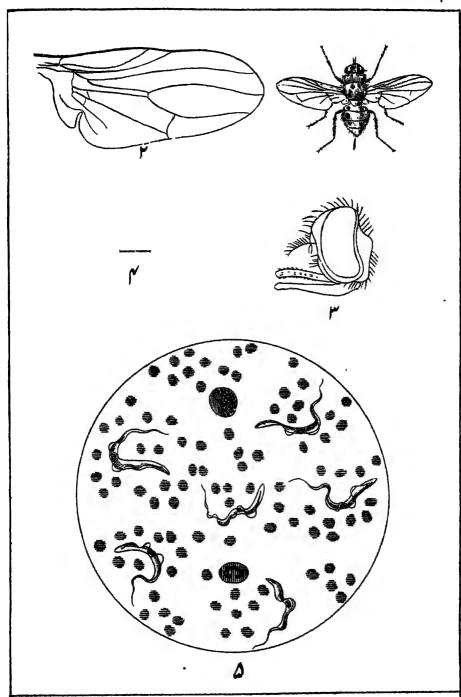
یں پیویا کی شکل اختیار کرلیتے ہیں بچنا بنج سے پیویا پائے سے اوپر کیجے ٹیس پایا جا تاہے۔ پیویا والی حالت بظاہراکی مہیدنہ کک رہتی ہے۔ دیکھونصاد برصفی ھے ہہ۔ بیر نہایت اُغلب ہے کہ لاروے قدرتی حالت میں جھیڑوں کے خشک

کیچومیں جَنبُک کہ بارش منٹر وع مہوزندہ رہ سکتے ہیں۔ بھر حجیجر یا بی سے مُرِجاتے ہیں اور وہ اپنی غذا حاصل کر سکتے ہیں۔ ہندوستا ن کے خُشک حِصتوں میں کی بھیا جا تا ہے کہ مکھیتوں کاموسم برسات میں مُرمت دیر بَعدا ور برخلاف اِس کے مُرطوب



110

داہیما ڈپوٹائکتی ۱۲۰ تگررتی قَدد ۱۳) ہیما ٹو پوٹا کھتی کا بُرد (۲) ہیما ٹو پوٹائکھتی کا سر- ۵۱) سٹو کوسس کھتی (۴) تگررتی قدر ۱) سٹوموسس کھتی کا پُر (۴) سٹوموسس کھٹی کا سرج



دا) لاقی پر دسیا مقتی دم) لائی پروسیا کمقی کاپردس لائی پر دسیا کمقی کاسر دم) کمقی کافکررتی فکد د۵/طرائی میبنوسو ما ایونسائی اونٹ کے خون میں +

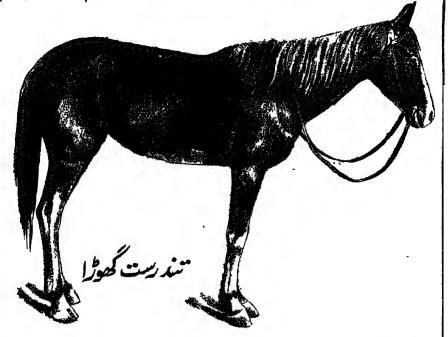
جِصّول میں بین از وقت ہوتا ہے۔ بلاشہ آب و ہوا کی خشکی وَتری کے بروجب کھیتونکی وُولا ن زندگی میں اِختلاف ہُواکر تاہے۔ چنا نجہ مرطوب چصتوں میں لاروسے اُرچ سے چون تک یحیل کو بہو بنج جاتے ہیں حالا نح خشک جِصتوں میں لاروائے کمیل کو بہنچنے کے لئے اسے بارش ہونے تک انتظار کرنا پڑتا ہے اور دہ سال کے آخری حدیث کے سے ارش ہوئے تک

تیگن ہفتہ ہوتا ہے۔ لائی پروسیابہت باریک مکھیاں ہیں جوجا بزربر دن کے وقت موجود رہتی ہیں۔ اور عمو مامویشی کی گرون کو کھ پر بیٹھیتی ہیں اور زروا دین ہر دوخون چرستی ہیں۔ بار ش کے بَعدیہ کبترت ہوتی ہیں اور نہایت تندی سے مونیشی۔ گھوڑ ہے۔ بیس۔ بار ش کے بَعدیہ کبترت ہوتی ہیں اور نہایت تندی سے مونیشی۔ گھوڑ ہے۔ بھینس۔ اونٹ و بکری پر محل کرتی ہیں۔

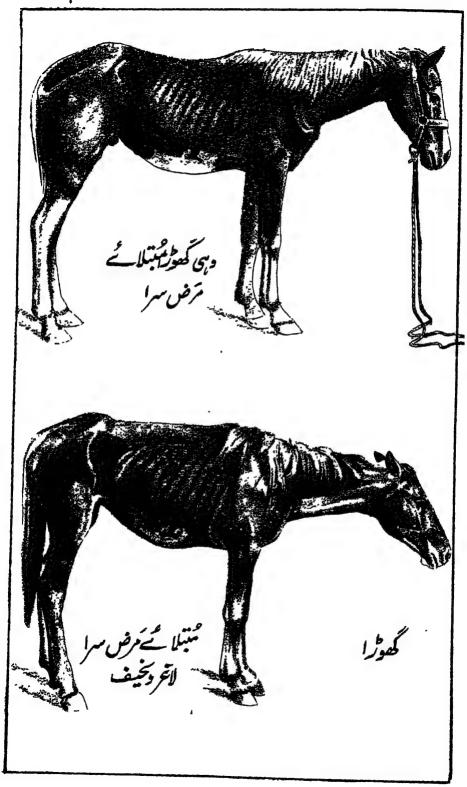
یکھتی اپنے اٹرے مولیٹی کے تا زہ گوبرمیں دیتی ہے جو اسے الگھنے کے عرصہ میں سے جاتے وربڑھتے کے عرصہ میں سے جن سے لاروا ٹکل کر گوبر میں پرورش پاتے وربڑھتے

بیں اورسانت دن نک مکمس ہوجاتے ہیں اٹدے سے کھتی بننے تک کا زمانہ قریباً وہوم

ہیں۔ محصی مَرض کوکس طرح بیجاتی ہیں ہجہانتک معلّوم ہُواہسے کھتی صرف سری میں مراح میں ایکا ک مصنوعی ٹیککر تی ہے۔ بچنا بخبرا قرآن ہی اقرآن وہ تمرائے مُریض کاجس میں سرا کاکرم ہوتا ہے خون جُوستی ہے اور و ہاں سے بھاگانے برتند ٹرست جا تور پر محل آور ہوک اِس کاخون چوسنے مگتی ہے اور اِس طرح اپنے بنائے ہوئے زخم میں طرائی بینوسوم



كوكالشيخ والع أوزار بإنيش كے ذريع جو مُريض خون سے آبودہ ہوتا ہے تنقل كروتي ہے لیکن کھنے میں ایسی زہر لی خوراک کی جیموت م اسے مرم گھنٹے مک اُس جاتی ہے۔ سے لیکن کھنے میں ایسی زہر لی خوراک کی جیموت م اسے مرم گھنٹے مک اُس جاتی ہے۔ مخفی زمان مرض میکی گئے کے تعدمرض کے ظاہر ہونے تک بینے لیکا شکرہ جانوسکے خون میں شرائی میٹیوسوم کانمودار میونامسے ما دن مک ہوتا ہے۔ مُرابَي بينوسوم كانتريمين تا مهوز بخديي معلوم نهيس بُواكه اليُ مينوسوم ھِبمہیں داخل موکز کیااٹر کر تا ہے۔ بقیناً وہ *کیبی قسم کا زہر ما*ا ماقہ پیداکت*اہے ج*یبے درہے'



جانوربرجیبای کے ظاہر ہوجائے سے معلوم ہوتا ہے۔ اِس کی خراش سے تیز بخاری جاآ ہے اور بیخون کے شرخ وانوں کوضا نُع کرے اُن کی ہمو گلومین کوآب خون میل زاد کر دیتا ہے یہ کرم آب خون جروش کنیوالے ما دہ کی ایک معقول برقدار جنرب کرلیتا ہے۔ خون سے آزا وشدہ ہمو گلومین اور مردہ اجسام کا بڑا جستہ جگرے ذریع جبم سے فارچ ہو اہمے حرام مز بھی ماؤ ف ہموجا آ ہے اس لئے وہ عَلامات جن کی ہم کو توقع ہوتی ہے میتی ہیں سیکنے بخار جیبالی بریض لاغر-انبہا یکنے عام کمزوری حجالیاں زُرد اور اُن پر دھے یا ئے جاتے ہیں۔ جلد کرخت جبم پرامتلائی ورم بعض جصور کا

فالج - ول كا دھڑكنا ومُوت -عَلا مات -اس مُرض كاحَمَاءُمُو مَّا بُلكے بخارے شروع ہوتا ہے۔جا بور مئے ست -جلدگرم وُخشک -اشتہا وكم ۔حرارت جہانی زیا د دَعِض مَریضونیں جھپاكی بھي ظاہر ہوتی ہے۔اگر مُرض كے اس درجہیں خون كا امتحان كیا جائے تواسیس

طرائی بینیسوم پائے جاتے ہیں جنانچہ انبدا بیں بھت تھوڑ سے اور رفتہ رفتہ ترقی کرکے بیٹیار ہوجلتے ہیں اور اِ دھرا و هرتیر تے اور کارسپکلز کو ہلاتے ہوئے دکھائی دیتے ہیں -

به حاکت حیس بنارجاری رہتا ہے جَبند کوم سے زیا وہ نہیں رہتی اسکے بعد حرارت بُهکت کم اور تعیض اُو قات اصلی حاکت برآ جاتی ہے اور گھوڑا بظاہر نندر

معلوم ویتا ہے پھراسی قبیم کا ایک تھا ہوتا ہے اور تخیدروز کے لئے پھروہی دورہ ہوتا ہے پھراسی قبیم کا ایک تھا ہوتا ہے اور تخیدروز کے لئے پھروہی دورہ ہوتا ہے کئی ہوتا ہے گئی ہے جارت بدنی بہدھ جاتی ہے بخار کی معمولی علامات بھی ظاہر ہواکی تی معمولی علامات بھی ظاہر ہواکی تی ہیں۔ معمولی علامات بھی ظاہر ہواکی تی بیس میٹلا ظاہرا حجابیا نے جاتے ہیں۔ گھوڑا ہمت جاری اعزم ہوتا ہوا معلوم المحصوصاً ممرین انگی ننس بر) یا ہے جاتے ہیں۔ گھوڑا ہمت جاری لاغ ہوتا ہوا معلوم

موتاہے حالا کر اکثراوقات اس کی اشتہاء تیز ہوتی ہے۔ دَرم حَسب معمول بھیلے کا پر ہنودار ہونے لگتاہے۔ اگر بخارے دوسرے حکہ کے دوران میں نون کا خور دبین کے ذریعامتیان کیا وہ استخار میں بائے جائینگے۔

جَب دوسرى مُرتبجَنديوم تك بخار وديگر عُلامات موجر در بين توحرارت جسمانی کچرکم مهوسکتی به اور وَقفه موسکتا به جس اثنا عيس عُلامات بُمت جُدي تخفيف بچرد تي بيس - تامهم دوسراحمَد مهو به برتام علامات بپوشدت بچره تي بيس عُموا سسست - کھانا موقوف و بلا ولاغ مهوجانا ہے جلد حشک وکرخت اور نبعثم قامات سے بال گرب سکتے بیں جِن سے وجے برج ہاتے ہیں عُضلات لاغ مہو کر جرباں جِلد کے

سے ہال کرنے لکتے ہیں جن سے و جھتے ہوجا نے ہیں عضلات لاعو ہو کر تہ یا ہولدے پنچے سے نمو دار ہوتی ہیں سی تھی ٹانگوں۔ آلۂ تناسل کے درمیان ڈسکم کے پنچے ہوئے برائے امتلائی وُرم پائے جاتے ہیں لاغری کے ہاعث دل دھر مولکا ہے۔ظاہرا حجاتیا ں

زُردی ماکل اور آنکھ کی مختاطی حجلی پُر دھتے بائے جاتے ہیں۔ جُخار کے بُور حَلے کی مُحاکم کی عُرصہ مُک جاری رہ سکتے ہیں باقی عَلامات رَفتہ رَفتہ

بحارے جورے جا ہے۔ اور درجیس گھوڑاایک زندہ ڈھانچہ کی شدید ہوتی جا تی ہیں جے کہ آخر کارم ض کے اخر درجیس گھوڑاایک زندہ ڈھانچہ کی مانندرہ جا تاہے اور اس کی ٹائٹوں پر اسمال ٹی دُرم ہُمت ہوتا ہے وہ ست بارام اور خوکت کرنا نہیں چا ہتا اگر جالیا جا و سے تولو کو ٹا آما اور خوکت کرنا نہیں چا ہتا اگر جالیا جا و سے تولو کو ٹا آما ہے اور بدن کے پچھلے جھتہ کی کم دوری ظاہر کرتا ہے عقد کا سفنکٹر مفلوج ہوسکتا ہے۔ اور کم دوری کے باعث ول کا دھو کا کنا استقدر بنایاں ہوتا ہے کو اس کی حرکات کے ساتھ تام بدن کرزتا ہے اس و قت سے مرض کی ترقی شرعت سے ہوگوتی ہے۔ کھوٹر ائہمت کم ورا وربدن کے پچھلے حقوں کی طاقت کھوٹر خیشا ہے کی جن صالات کھوٹر ائہمت کم ورا وربدن کے پچھلے حقوں کی طاقت کھوٹر خیشا ہے کی جن سے اس کی کی جاتا ہے۔ اس کی بی جاتا ہے۔ اس کی

خاص عُلامات حسب ذیل ہیں۔ رادهف) مُبخار کے مُحلے جو داوسے ۲۰ دن مک رہ سکتے ہیں۔

رب و قفیوایک سے چھودن مک برمرتبه ہوسکتے ہیں۔

لي) با وجود الحجتى اشتها كي مسلسل كمي طاقت ولاغرى-

ردى التكهري حبلي كازرواورواغدار مونا-

دلا) اطاف یخضوتنا شل کے غلاف اورٹیکم کے نیچے فیرمحدود ورموں کی

موجود کی۔

المسلسل كمروري وموت-

فال مُرضَ ومُوت ۔ گھوڑے ۔ گدھے۔ خچر و کُتے میں یہ مُرض مہیشہ مُوت پرِختم ہوتا ہے۔ اونٹ میں مُہت مُهلک ہے بیکن بَض جا نورشفا یاب ہوجاتے

ہیں مونیٹنی کیجینسیں تقریباً تام صحتیاب ہوجاتی ہیں۔ ساک ایساری کے اید کی کا داچیا میٹریخر کی طبعہ

سراکی و باء بیس کیا گرنا چاہئے۔ جُب کاٹنے والی کھیاں عام ہوں اِس صورت بیں جَنبُک کُمُناسب اَصطبل موجو دنہ ہوں مُربضوں کا بغیر خَطرہ کے علاج مورت بیں جَنبُک کُمُناسب اَصطبل موجو دنہ ہوں مُربضوں کا بغیر خَطرہ کے علاج

کرنا مَشکل قاہدے۔ایسی حالتوں میں مریضوں کو تنڈرست جا بزروں سے بالکُل علیجہ ا •• ۵گز کے فاصلہ پررکھنا چاہئے اور اِن کو مکھتیوں سے بزرید و مصوس یا بدن پر خام تیل کا ایلشن نگاکرمحفوظ رکھا جا سکتا ہیں۔ جال بھی استعمال ہوسکتے ہیں ندہرے

نعام ين ناريسن فارتعوط رفعا بالمستهد بار اصطبل اگرفهميا هوسكيس توبا تكل محقوط هو تستيس -

کھاتے وقت بالخصوص تجبکہ ان کے مُنہ میں زخم ہوں مُرض حاصل کرسکتے ہیں۔ چی گھوڑ وں کوچھوت کاخطرہ ہواک کو احتبیا طسسے دیکھتے رہنا چلہسے اور •

مُشْدَبِهِ الزيركو فوراً علي وركر دينا جاستُ.

فینچی وغیره کوامتحان کے لئے خون لینے سے پیٹیز اور مائیورنہایت اِحتیاط سے پاک وصا ف کرلینا چاہئے۔

خطرناك زمانديس راك علاقدس يخياج إستاء

زخموں سے بداحتیا طریجَاچلہے اوراگرزخم ہوجائیں تو ان برالیبی دوائی مگائیں جو کھیتوں کونر دیک نہ آنے دیں اورحتی الامکان زخموں کویوٹید ہو کھاجائے علاج - إس وقت تك بهترين طريق عِلاج وه بهت جو بومن صاحب ك تجويز كميا به بنيس بوتى ليكرئي في التجويز كميا بي بنيس بوتى ليكرئي في مريضوں ميں شفا موجاتی ہے ۔ جودوائياں إس طريق ميں استعال كيجاتی ميں سنكھيا واطائسل ہيں۔
منكھيا واطائسل ہيں۔
اٹاكسا كا اثر ومدعا يہ ہے كہ وہ دُوران خون كوٹرائي بينوسوم سے صاف كرف اس ساقواں ميكتي،

انا مسل الرومد عايد به المدوه دوران مون ومرى بيوسوم مسه مرسور المسلط يه دوائي علاج ك ابتدائي درجهيس فقط الني حالات ميس استعال موكتي مع يجبكه طرائي مينيوسوم خون ميس موجود موس - اگريلي خوراك جوميرال گهنده ك اندر

خون کوفرائ پینوسوم سے صاف مذکر سکے تو دوسری خوراک دینی چا ہے۔ پید دوائی روشنی میں براجاتی ہے اِس سے اند ہرے میں رکھنا مناسب

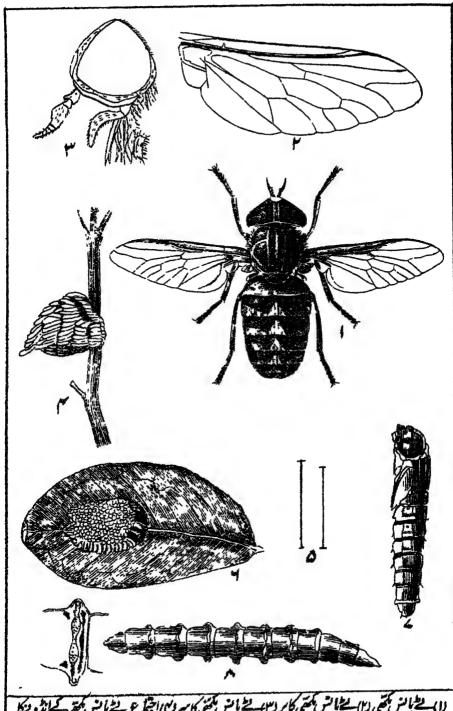
مرگاراس کوغذاکے بعد زیر جلد استعال کیاجا تاہے اور چرش دئے ہوئے یا مقطر پائی میں تازچل کرکے استعال کریں۔ اوزاروں کو پاک کرنے کی غرض سے کاربالک ایسٹر استعال ندکریں کیونکہ یہ اٹاکسل کو بگاڑ دیتا ہے۔ اٹاکسل کا ہم فیصدی کاسلوشن استعمال کیاجا تاہے اِس کی مقاد ٹرقے کے قدکے مطابق کم ومبش ہوتی ہے۔ چبنا پنچ چارفیصدی سلوشن کی مقاد ٹرقے کے لئے۔ ۵سی سی اور رسالہ کے بلکے کھوڑے

کیلے ۵ اسی سی اور تو پخانہ کے بواے گھوڑے کے لئے ۵ اسی سی اور حجو سط خچر کے لئے ۵ اسی سی اور حجو سط خچر کے لئے ۵ کیلئے ۵ سے ۱۰ سی سی اور بوائے خچر کے لئے ۱۰ سے ۵ امتر ہے بجب خون کر موں سے صاف ہوجا وے تو آرسی نیس ایسڈ کی دسن خور اکیس ایک ایک دن کے وقفہ سے مگا تاریشکل گولی دی جاتی ہیں۔ یا در ہے کہ شکھیا گولی کی شکل میں دیا جائے اور اس

اَمرِی بوی احتیاط رہے کو لی بنانے میں ساکھیا اور دیگراَ دویات نهایت باریک پیس کرآبیں میں بخو بی لِ جا دین اور خوب غذا کھلانے کے بَعد گولی دیجائے ۔ سنکھیا کی برخدار تدریجاً بوصلی جاتی ہے۔ اگر کسی خوراک کے بَعدِ جا لؤر مُست

ہواور کھانا چھوڑ وسے تو دوسری خوراک جُنبک که عَلامات رفع ندہوجائین ویجائے اگر کسی خوراک کے بَعدجا تورک ست ہوغذانہ کھائے اور عَلامات قو لنج ظاہر کرے

عمطباميان 276 1918 Bis تعنید ایم باری تروز فرض مراروزی ایم با وی زری ساور م



۱۱) منظ ان محتی ۱۱) منظ ان محتی کاپر ۱۳) سنظ ان محتی کاسر ۱۸) اجتاع سنظ ان محتی کمانڈونکا ایک مکوی پر ۵۱) منظ ان محتی کا قدرتی قدرا) سنظ ان مکتی کے اندامے بیتے کے اوپر دی سنظ یا نس محتی کی بیویل حالت وم) سنظ بانس مکتی کی کرمی بینے لار دل حالت -

تومعكوم ہو گاكەئرىض مەكۇراس مقدار ئىكھىيا كى برداشت ىنبىس كرسكتا يايسى ھائت بىرجىتا كؤم بض تندرُست نه مرجائے عِلاج بالكُل مو قوف كرديں اور تندرُستى كے بُعد جيمو في خوراك يس بيرشروع كرين اورآينده منكه بياكي مقنا دبين ايزادي مذكرين قولنج كي علامات ظاهر نے پر مریض کا عِلاج افیون کلوروڈین یا دیگریٹر مٹروا دویات سے کرنا چاہئے۔ اگر سنگھیا۔ سے علاج کرنے کے دُوران میں ٹرائی بینیوسوم خون میں ظاہر مہدر میں تودُوران خون كوكرمول سے صاف كركے كے لئے دوبارہ اٹاكسل كااِستعال كرس اور اس کے بعد مجبر شکھیا ویزا نشروع کریں۔ دوران عِلاج میں جا نور کوغذا کا فی واقی دینا اَكْرُمُرِيضِ سراسكه اخيردرج ميں دريمت نقيج بوجاً توابسي صورت مير الاكسا كے علاج كاسلسانيتن تين يا چارچايو دن كے د قفوں سے شروع كرنا چاہئے مَريض كى طاقت كوقايم ركھنے كے لئے تاكر سكھيا كے زہركى برداشت كرسكے اچھى غذا ديتے ربین-نقشدزیل سے اٹاکسل کی خوراک اورطریت استعال ظاہر ہوتاہے۔ مْتُووُل كو- يبله ون م فيصدى كالأكسَل سلوشن يجاس سي سي زيرجِلد ٠ پیچکاری کریں اور تقبیرے ویا بخریں دن آرسی نیس ایسڈایک آیک آرام ساتویں اور نویں دن ۲۵ءاگرام فی بَدِم-گیار صویں اور تیرصویں دن ۵ءاگرام فی بُدِم- بیند صویں اورسترصویں دن22ءِ آگرام فی کوم اندائویں اور اکیلاویں دن ۱۹۲ گرام کولی ښار کھایی رسالہ کے بلکے کھوڑول کو۔ اوّل کیوم یم فیصدی کاٹاکسل ساوشن ۵۵ سىسى زېرچلدى كارى كوس تىسىس ويانخوس دانارسى نىس ايسدايك ايك گام. ساتویں اور نویں ون ۵ءاگرام فی یَرم - گیار طلویں اور تیر صلویں ون ۵ ۶ءاگرام فی یَرم ۔ پندر فِصویں اور ستر طلویں ون ۱۹۲ گرام انتیادیں اور اکبیلویں وزر ۱۶ گرام فی یَرم کولی نباکر كمقلابير

مونخارا وررساله کے بھاری گھوڑوں کو۔اقل یُم م فیصدی الکسل سلوشن اسی سی زیر جلدی کاری کی تیسرے دیا پخریں دن ارسی نیس ایسٹرا بک

ایکگرام ساتو بی اور بویش دن ۵ ءاگرام فی ئیرم گیار طویں اور تیر صول دن ۲۶۲گرام پندر صویں اور ستر صولی دن ۵ ء ۲گرام فی ئیرم انبیلویں اور اکسیلویں دن ۳۶۳گرام کی گولی کھلائیں۔

باقا عده علاج کرنے کیئے یہ ضروری ہے کدر ذرم ہ جانوروں کا ٹمپر بچورلیا جا مے اور خون کا امتحان کیا جا ہے اس سے معلوم ہوجائیگا کہ خون میں ٹرائی بینو سوم دوبارہ ہو گئے ہیں یانمیں۔ بُن اختقام عِلاج جانور کی دوماہ تک بغور گرانی کرنی چاہئے۔ اگراول عِلاج ختم ہوجائے نے رَمْضِ دوبارہ ہوجائے تو دوبارہ دیسا ہی

وُوران عِلاج بس مَربِين کوخوراک بافراط دیں اور جہل قدمی کراد ہی عِلاج کی کامیابی کا انحصار مَندرجہ ذیل امورات پرہے آرسنگ کی ہوری مِقدار جوزہر کے درجہ سے کمنتر ہو۔ دیجا وے لیکن اِس امر کی احتیاط رہے کہ عِلاج کے شروع درجہ میں اِسقار آرسنگ ندریا جا وسے جس سے حقیقی زہر ۔ کا لک اوراشتہاء مفقود ہوجا اوراگراہیا ہوتو جانؤر کے بخوبی تندر ست ہونے تک یہ عِلاج موقوف کر دینا چاہئے۔ لیکن اِس اثنا ویس گاہے گاہے الاکسل کی زیر چار کی کیا ریاں کرتے رہیں میج ہوم موسو سے جنگے میاب کے علاج سے مراکے ۲۰ اصلی مربضوں کا عِلاج کیا ہے جنگے میاب حیکے اورائی کی ایک ہوم کیا ہے جنگے ہوں کے ایک ہور کیا ہے جنگے ہوں کی ایک اورائی کی ایک ہور کیا ہے جنگے ہوں کی ایک ہور کیا ہے جنگے ہوں کیا ہے کیا ہے جنگے ہوں کی ایک ہور کیا ہے کیا ہے جنگے ہوں کی ایک ہور کیا ہے کیا ہے جنگے ہوں کی ایک ہور کیا ہے کیا ہے جنگے ہوں کیا ہے کیا ہے کیا ہے کیا ہے کہا ہے کیا ہے کیا ہے جنگے ہوں کیا ہے کیا ہورائی کیا ہے کیا ہے کیا ہے کیا ہے کو کیا ہور کیا گا ہور کیا ہی کیا ہے کیا ہیا ہی کیا ہے کیا ہور کیا گا ہے کیا ہے کیا ہور کیا ہے کیا ہے

ننائج حسب ذيل بين» سُمِلِكِ المربضِيوني بِبِيوَمِضْ دَخِود بِهُولِي السِياكِ عَلَاجِ مَلِيجُ سُمِلِكِ المربضِيوني بِبِيومِرضُ دَخِود بِهُولِي السِياكِ عَلَاجِ مَلِيجُ

و الماع کی خزاں کے موسم میں آرمی ٹرنیبپورٹ کے ٹیٹو ڈل ہیں ہو کا تھی گؤا کا کی مطلب کے گئو گئی گئی ہوئی کا کی مطلب کی مطلب کی مطلب کی مطرف کی مطلب کی مطرف کی مطرف کے ایک کام طوم تراور لٹولہ سال سے کم عرکے نہ تھے اور خستہ و مُرض کے آخری درج میں گہنچ کیا کہتے ۔ اور ایستقد لاغر تھے کہ لیٹ کمپ سے لیمبار ٹیوری کے آخری درج میں گہنچ کیا کہتے ۔ اور ایستقد لاغر تھے کہ لیٹ کمپ سے لیمبار ٹیوری

تك جوتقريباً ماميل كافا صليه وودن ميں ہنچے تھے نون کامتحان کرنے برم رم بی کے خون کے ایک ایک منظریس دسے. ۲ تكُمَّخْتَلَفْ تَعْدُوبِينِ مُراثَى مِينِيسُوم وكھائى دئے۔ پیھا نؤربراہ دین آرسنگ کی خِوراکا کریے کے قابل تھے۔ لہذا ان کواقرل ایک ایک خوراک اٹاکس کی بزر بدیج کیاری وکئی جرسے خون طرائى مبيوسوم سے باك موكيا يتيل ون كے وقف سے يرى كارى دو بار وكى كئى۔اكم بفت مح بَعِيْتُووُل مِين استفدر طاقت آثمي كرعِلاج شروع كرنامحقوظ بمجهدليا كيائذ كوره بالإبينل فَقُونُونَ مِن سے ووٹیووُوران عِلاج میں ٹمیے نائبٹس سے ہلاک ہوگئے اِن کی زندگی میں یا پرسٹارٹم کرنیسے کوئی زہر کی علامت نہیں یا ٹی کئی اور مُوت کا سبب ہر نہیں تمجھا گیا۔ ايك مُتَوْعِلاج كختم موضعة بندسم فيندسم فته بعدرات كطيف تقان كح مجدا كرنبوالي دبوار يا تخته كي نيچ رُكر طَرمات بيني سعم كيا واس مين مرض نع ورمنيس كيا -منتره مريض شفاياب ہوگئے إن ميں سے چار مو و کسي مرض مے عود كيا إن كا عِلاج وداره كياكباعِلاج ختم مونيسة مين ماه نجدتك والمتوول كوليار يرري مين يرمشامده رکھکران کی کوییں واپس کیلیجریا گیا ایک میقوجیں کی ہاک میں ضَرب آگئی تقی اور نا قابل كارفقاله باربٹوري میں زیرمشاہد در کھا گیا۔ إن جا نؤردل كي عمرا ورحالت كومّر نظر ركه كل ورنيز إس أمركا خيال كرك سے كوإن حانوروں میں مرض خود بخور ہوگیا تھا اور آخری درجہ پر رہو پنج نجیا تھا یہ ظام ہوا ہے کہ مراکے أرسنك فرشينت كابس سيتخت باغملى ازماليش منيس موسكتي تفتي إسكه ننامج نهايت تسأ بىن شفاياب جا نۇر ول كوٹر نيببورث كوريين زير بلاحظ ركھا مرواسے -عِلاج بين الكسل ارسي نيس البيثه كاسلوش استعال كياجا ماكها . تركيب سلوش ارسى من السد السينيس السدايك رام يك نارىل سلوش تن سوطوا

سبه بی اور نارن بایر رو کلورک اید طراسی سی دال کراسقدر بای ملائیس کرمجموعه...اسی سی ہوجائے۔

شونمبر (م رسی)وزنی ۵۰ ۵ پائو ند سولھویں ون۔ اٹاکسل ۵ پسی سی

اوُّل يَوم مسلوْش ارسی نيس ايسند ١٠٠٠ سي سي وومرے دن-اٹاکسل بوسیسی تیسرے دن ارسی نیس ایسٹد^{۵ءاگرام}

چارون کے وفق کے بعد

ا مطوی*ن ون بسلوشن ارسی غیس ایستر ۱۰ مسی*سی

نویں دن-اٹاکسل ۲۰سیسی وسوين ون ارسى نيس ايسد الرام

جارون کے وقفہ کے تعد

بندرهوين دن يسلوشن ارسى فيس ليسدد ١٠٠٠سىسى مُوْنْبروم رسي وزني ٨٠٠ باعزند

ا ق ل يَوم - سلوش ارسى نيس ايستر ٠٠٠

دومرسے ون-اٹاکسل ۲۰سیسی تیسرے دن- ارسی نیس ایسٹد۵ واگرام

المحضوي ون يعلوش أرسى غيس اليسد . «سىسى نزیں ون۔اٹاکسل-۲سیسی دسوي دن-ارسينيساليشرا كرام

مترصوین دن-ارسی نیس ایسٹر کاگرام

الطرأوم ك وقفهك بعد

حصبيبوس دن سلوش ارسى نيس ايسار . ا

انفائیسویں دن-ارستک ایستر۵ءاگرام

طرائي مينوسوم ووبار بنودار نبيس تبرقيجانك

ستائیسویں دن-اٹاکسل ۴۰ سیسی

تین ماهٔ تک زیر ملاحظه رکھاگیا مه

جاردن کے وقفہ کے بُعد

تركيب نارمل لم يررو كلورك ايسار

رطرانگ مایشرر و کلورک ایسند ----. ٧- آونس ۲۰- آونس

ص كركي اس مين ١٥- أؤنس اور ١ خرام دستلدوا شراير اوكرس،

لم ۱۵ أكرين

دومرےون-اٹاکس، ہسیسی

ىغىي دن الأكسل بىسىسى

وسوي دن ارسي نيس ايستراكرام

تیسرے دن-ارسی نیس ایسٹر۵ واگرام

چاردن کے وقفے کے بعد

م تطوي ون-سلوشن ارسى نيس ايستر... ۸

آخری خولاک کے بُعد جِوِنکرجا نور مُدکورییں نرم کی عُلامات مُنودار ہوگئی تقیس لہذا اِسکے بُعد عِلاج منیس کیا گیا۔

ر می می می بی بی شغونمبر ۵ دسی وزنی ۲۰ می با و نگر اقل پوم سلوشن ارسی نیس ایسٹر ۲۰۰۰ سی سی

چارون کے وقف کے بعد پندر صویں دن سلوش ارسی نمیں ایٹد ۱۰۰۰سی سی سولھویں دن- اُٹاکس ۷ سرسی سی -

سترصوی دن-ارسی نیس ایٹر اگرام آئھ دن کے وقفہ کے کبد

چچبىيدوىي دن بىلۇشن ارسى غىس لىيىڭد. «سىسى ستائىسوىي دن دائاكسىل دېسىسى -

الطائيسوي دن-ارسينيس ايسدم أرام-

اس مربض كوتين مهينة ك زير الاحظ ر مصف سے طرائي بينوسوم نبيس ملے به

طنونبراه رسی وزنی ۱۵۰ پاوند ا

چاردن کے وقفہ کے بعد پندر صویں دن۔سادش ارسی نیس ایٹر… ا

مسی سی۔ سولھویں ون۔ اٹاکسل 22سی سی

سترصویں دن-ارسی نیں ایٹ ۵ واگرام چو کد آخری خوراک کے بُور مُربض میں

زهر کی عَلامات منودار بهوئی تقیس لهذا

اس مُربض کوتین مهینوں مک زیر ملاحظر کھنے سے طراقی مپیوسوم نمودار منیں ہوئے 4

ادّل یوم سلوشن ارسی نیس الیند. ۲ سی سی دومرسے دن- اٹاکس ۲۰سی سی تیسرے دن- ارسی نیس الینڈ ۵ءاگرام چار دن کے وقف کے بُعد

جارون سے وقع ہے بعد المسلوش ارسی نیس ایسڈون مسی سی المسلوش المسلوث ال

ومويل دن دارسي نيس ايسترا گرام

بعلاج موتوف کیا گیا ہ

مُتُونْمبرا۵ رسی) وزنی ۵۲ با و ند

مولهوی دن-الاکسل۷میسی

سترهوي دن-چونكرمُريض كوكالك بوكياتها وا

منیں دی گئ أكلون كو وقفهك كبد

چىبىسوىي دن -سلوش ارسى مىس السدد.

سىمىن ستائيسوين دن-الخاكسل ٢٠سىسى

الهُ أَيْسوي دن- ارسى نيس ا يسرُّ ٢

جانور مُذكور كونتن ماه تك زير مُلاحظ ركصف على بينوسوم مودارند موسى -

مْتُوْمْبِرُمُ ۵ رسى) ۷۰ ۵ يا ئوند

دسوین دن-ارسی نیس ایستر ا گرام الخفون کے وقفہ کے بعد

ائيسوىي ون سلوشن ارسى نيس ايساژ. • ما

بیوی<u>ں دن۔اٹاکسل ۷۵سی</u>سی

اكيسوي دن-ارسى نيس ايستر٥ و الرام

چا نزر مُذكور كوتمين ما ذكك زير كالحظه ركھنے سے ٹرائي مينوسوم مودار ندموے مْتُونْبره ۵ رسي وزني ٢٠٠ با وُثْرُ

چاردن کے وقف کے بُور المحتوي دن مسلوش ارسی میس ایستر . . ۸

سىسىد

اوّل يوم ملوش ارسى ثيس اليشر . ٢ سىسى دوسرےون اٹاکسل ۲۰سیسی تيسرے دن ارسى نيس اينده واگرام

چاردن کے وقفہ کے بعد الطوي دن يسلوش ارسي فيس ايسطر .. مسي

ىزىن وان- ^{اماكس}ى - بىسىسى

دسویں دن-ارسی نیس البیٹر اگرام

چاردن کے وقفہ کے بُور بندرهوی دن اسوش ارسی فیس ایسد ۱۰۰۰ اسی

الول يُوم بسلوشن ارسى غيس اليندوو السي سي وومرے دن۔ اٹاکسل. 4 سیسی تیسرے دن-ارسی نیس ایسٹرہ واگرام جاردن کے وقفہ کے بید آ تفديل دن يساوشن ارسي نيس البيد. دسي سي

نزیں دن- (اکسل ۲۰ سی سی

اقل يوم سلوش ارسى نيس ايسد . وسىسى ووسرے ون -اٹاکسل ۲۰سیسی تميسرے ون-ارسي نيس ايستده واگرام

سترهوي دن-ارسي بيس ايشده والركرام آ کھون کے وقفہ کے بَعد چىمىيسوىي دن سلوش الىنىس ايستە واگرام ستائيسوي دن الكسل 2 يسىسى-الطُّانيسوين دن ارسي نيس السِنْده و اگرام جانورندکورکوتین ماه مک زیرمااعظ رکھنے سے طرائی مبنی سوم نودارنہ ہوسئے

چاردن کے وقفہ کے تعد بندرهوی دن سلوش ارسی میر اسید ۱۰۰سی سولهوی ون-الماکسل ۵ سیسی مترصوين دن-ارسى نيس ايسله هدم گرام المطون كے وقف كے بعد چىبىسوىي دن يىلوشنارسىنىس اليىد..اسىسى

ستامگيسوي دن- أاكسل ٢٠ سيسي الطائيسوي دن ارسى نيس ايستر الرام تین مهینه مک جا نورند کورکوزیر الاحظ رکھنے سے ٹرائی بینوسوم نمودارنہ ہوئے۔

طرونمبر، ۵ رسی، وزن ۵ ۵ ما ولد جاردن کے وقفہ کے بُعد به المعموي ون يسلوش ارسى نيس اليده. مسى سى نزیں دن-اٹاکسل، ۱ سی سی دسویں دن۔ارسی نیس ایٹ داگرام

أخرى خوراك كي بعدجا نؤرند كورس زبركي عَلامات منودار بهديف كي باعِث

نویں ون- اٹاکسل ۹۰ سیسی وسوبي دن- ارسى نيس ابيشر اگرام جاردن کے وقفہ کے بعد بندرهوی دن سلوش ارسی نیس ایسد ۱۰۰۰سی سولهوی دن - الماکس 20سیسی

مُثُونْمِرو ۵ رسی، وزنی ۲۰ وبا وجد اول يُوم بسلوش ارمى نيس ايسال. وسيسى دومرے ون-اٹاکسل، اسیسی تیسرے ون ارسی نیس ابیٹد ۵ واگرام چارون کے وقفہ کے تیار الطوين دن. سلوشن ارسى نيس اليشر. ٨٠

نوس دن-اٹاکسل ۲ سیسی وسوين ون ارسى نيس ايسترا گرام

اوّل يُوم - سلوش ارسى نيس ايسله . . ١ سیسی په ووسے دن-اٹاکسل، اسیسی

تيسرے ون-ارسي نيس ايبدد عاكرام

عِلاج موتوف كياكيا اورجا نؤرجيزريوم أكسست را اورخوراك ندكهاني 4

طُنُوْمبر ۵ اسی وزنی ۲۰۱۸ با وُند

اقل يُوم - سلوشن ارسي نيس ايسد ٠٠٠٠

دوسرے دن- اٹاکسل - ہسی سی نزیں دن- اٹاکسل - ہسی سی تیسرے دن ارسی نیس ایسڈداگرام دن- ارسی نیس ایسڈواگرام

بنرنسان و میں جند مارم مسلم کے باعث جَیند آدِم ماک جا لؤرمشست را اور زمر کی عَلامات نمو دارم رہنے کے باعث جَیند آدِم ماک جا لؤرمشست را اور

خوراك نهيس كهائي- علاج موقوف كيالي - آخرى خوراك سيه ٢٠دن بُعد دُوران عِلاج

يس الني يبيوسوم وكهافى وبيئ -إس ك بعدالاكسل اورآرسك سد بارى بارى عِلاج

المالية به المالية الم

اوّل بَوِم- الْأَكْسَل ١٠ سىسى نيس ايستُراكُرام بتيسرے ون-ارسى نيس ايستُراكُرام گيار صوبي دن-ارسى نيس ايستُراكُرام

پیرسے ون اڑی یں بیسد رام پانچویں دن اٹاکس ۲۰ سی سی

ساتوین دن ارسی نمیس ایستد۵ واگرام پندر صویب دن ارسی نمیس ایستر ۱ اگرام

تین ماه کک زیرطاحنطه رنگھنے سے شؤند کورمیں ٹرانی بیپنوسوم دویارہ نودار ہو گئے شونمبرو ۵ رسی وزنی ۴۰ یا وُنڈ

اقل یَوم اسلوش ارسی نیس ایست ۱۳۰۰ می اقل کیم اسلوش ارسی نیس ایست ۱۳۰۰ می اور اسلام اسلام

تیسے دن-ارسی نیس ایشد ۵ءا جی دن-الکسل بوسی سی گرام بو دن-ارسی نیس ایشد ۴ گرام بو

مُربض مُرُكِين رَبِر كَي عَلامات بِيلَامِ دُنِي تَعِين اورجار دن مُكَ صَلَّست رَبُّ اورخوراك ندكها في ۲۷ دن مک عِلاج موقوف كيا كيا يمرض في عود نه كيا بين جو نكه

شَفايا بي مُشتبه تفي المناا فأكسل اور آرسنك بارى بارى وياكيا به

اقل يَوم الكسل وسي سي سي السيد ١٥ والرام الكسل والسي السيد ١٥ والرام

تېرھوىي دن-اٹاكسل.4 سىسى بندرصوس دن-ارسی نیس ایسد اگرام سترصوبي دن-اٹاکسل-۱۹ سيسي انيبويل دن ارسى نيس ايسد الرام

پانچویں دن۔الماکسل، ۱ سی سی ساتوین ون-ارسی نمیس ایسده واگرام نویس ون- اناکسل ۱۰ سیسی گیارهوی دن-ارسی نبیس ایسٹر اگرام

ٹرائی بیزوسوم تبرمن ماہ تک منو دار نہ موے بے ب شۇنىر، ٧ رسى وزنى ٧٥٠ يا ۇ نىر

چاردن کے وقفہ کے نید آ تطویل دن ساوش ارسی نمیس بیشد. مسی می نوس ون-الماكسل السيسي دسویں دن ارسی نمیس ایسٹر ماگرام

ا وّل يُوم ماوش ارسي نيس ايسدُ ٠٠٠ دوسرے دن-اٹاکسل. باسیسی تيسرے دن- ارسى نيس ايسده عرا گرام

آخری خولاک سے تین دن کے بعد مُرض نے عود کیا الدامریض مُذکور کا علاج اٹاکسل ورارسی نیس ایسٹرسے باری باری کیا گیا ا

اوّل نوم الأكسل ١٠سى سي گبارهویں دن ارسی نبیس ایسڈ کا گرام تىسىرى ون ارسىنىس ايسد باگرام ترصوي ون الأكسل ١٠ سيمى پایخویں دن اٹاکسل ۴ سیسی سترصوي دن- المكسل ٢٠٠٠ سيسي ساتویں ون ارسی نیس ایسڈ اگرام تۇپى دن- الماكسىل . بەسىسى انیسویں دن ارسی نیس ایسٹراگرام

پندرهویں دن-ارسی نیس ابیٹراگرام

ٹرائی مینوسوم بین ماہ تک مریض کوزیر ملاحظہ ریکھنے سے ظاہر نہ ہوئے۔ مْتُونْمبرا ۱ دسى، ۲۰ با ئونگه

ا تطوی*ی ون- سلوش ارسی نیس ایساد*۰۰ نومي ون-الأكسل . اسى سى -دسویں ون۔ارسی نیس ابیٹر داگرام

اوّل بُوم بسلوش ارسى نيس البيشه واسيس دوسرے دن-الاکسل ۱۷سیسی تيسرك دن-ارسي نيس ايسته ٥ ءا گرام چاردن کےوقفہ کے بعد

أكطهون كے وقفہ كے نبيار حصیبسوس دن بسوش ارسی نیس اید"...اسی سی

متائيسويل ون الأكسل ١٠ سىسى

الطائميسوي دن-ارسي نبس ايستر الرام

گيارهوي ون-ارسي نيس ايبدر اگرام

تيرهوين دن-الاكسل ٧٠ سي سي

پندرصوبی دن ارسی نیس الیدر ۱۱گام مترهوین دن الناکسل ایسی سی

م انیسویں دن ارسی نیس ایسار اگرام

تين مهينة كك مريض ندكوركوز برمشابره ركهنس الأقي بينوسوم منودار بنيس

طرقونمبرا ۱۹ رسی وزنی ۸ ۵ یا وُنله

MA

تیبرے ون ارسی نیں ایسڈ ۵ واگرام

الخرى خوراك كے بُور مُريض مِن رَمِ كى عُلامات بيرا م وكُبيُّن تقيس يَبقته مَك عِلاج موفوف كيا گياچو كَهُمَرْض دوياره مُووار

مُوانقله اِس تَصْالاً السل اور آرسنك سے بارى بارى عِلاج كيا گياه

گیارهوی دن ارسی نمیس ایستر اگرام ترصوب دن- الاكسل ٢٠سىسى يندر صويل ون-ارسي نيس اليسار اگرام

مترصوین دان الهاکسل ۱۴ سی سی أكيسوين دن ارسى نيس ايسترا كرام

جاردن کے وقف کے بعد بندر صوبي ون يسلوش ارسي نمير البيد ... اسي سي

سولهوین دن-الاکسل ۵ بسیسی سترهوی ون-ارسی نیس ایسڈ اگرام

المخرى خوراك سے اون بجدر الى ماينوسوم منو دار بوسئے لهذاجا نور مذكر ركورنك

اورا ٹاکسل باری باری دیاگیابہ ا وّل يُوم-ا ثاكسل. ٧ سى سى

تیسرے دن ارسی نیس اببٹد ۵ واگرام پایخوین دن-اناکسل، دسیسی

سأتوس دن ارسی نیس ایسٹر۵ واگرام بزميرون-اٹاكسل-بىسىسى

اقل أدِم.ارسی نیس ایسٹر. ۲ سی سی وومرسے ون-اٹاکسل، اسس

اوّل دَوْم. الماكسل ٢٠ سي مبي تيسرك ون-ارسي نيس ايسط اكرام پانچویں دن آاکسل وسی سی ساتویں دن-ارسی نیس ایبیڈ۵ واگرام

نوين دن- فأكسل وسيسى

تین ما ذکب جا بزر کوزیر کل حظه ر کھنے سے ٹرائی بینوسوم نمو دار یہ ہوئے۔ طَوِّ نمير ۲۳ (سي) وزني ۵۰۰ با وَثَار

> اوّل يوم سلوش اركي نيس ايشر . ١٠ سي سي وومرع رن- الماكسل ١٠ سىسى تسرے ون-ارسی نیس ایسڈاگرام

حیارون کے وقفہ کے بُور سمطومی دن مسلوش ارسی نیس اییشه. مسی سی نوی<u>ں دن-اٹاکسل ۶۰ سی</u>سی

زم کی عَلامات پیدا ہونے کے باعِث نیس سُفتوں کے عِلاج مو قوف کیا گیا۔ لیکن اس انتفاء میں مرض دویارہ نمو دارنہ موااس کے بَید علاج میں تبدیلی کر کے

المائسل ورآرسنك ويأكيا اله اقل توم - الماكس ، وسيسى گيارهويي دن-اٽاکسن ۵ ء اگرام

تیسرے ون-ارسینیس ایسٹراگرام تررهوس ون- ارسی نیس البیشر ۲ سیسی يا پخوس ون-الماكسل، وسىسى بندر صوبی دن-الاکسن۵ واگرام

ساتوین ون ارسی نیس ایسده واگرام سترصوین دن ارسی نبیس ایسند ۲۰ سیسی مؤیں ون-اٹاکسل، ہسی سی

انّیسویں و ن-افاکسل ۲گرام تیں مہینہ کک زیر طاحظ رکھنے سے ٹرائی بینوسوم منودار نہیں ہوئے

مْقْوْمْبِر ١٩ (سي) وزنن ٨ ٥ يا وُثْرِ

جاردن کے وقفہ کے بعد ا قال يُوم- سلوشن ارسى نيس ايستر. ١٠ پندر هوی ون- سلوش ارسی نیس الیٹ

دوسرے ون -الاكسل - اسىسى

تیسرے ون- ارسی نیس ایسٹد ۵ واگرام جارون کے وقفہ کے بُعد

آ تطوی دن سلوشن رسی نیس ایسانه . مهی می فزیں ون - اٹاکسل ، ۲ سیسی

وسويرون-ارسى نيس ايسر اگرام

سولھویں دن۔ اٹاکسل ۵ یسی سی ستر صوی دن-اسی نیس ایسام و کاگرام آته ون سئه وقفيك أيد

چېبيسوي دن- سلوننن ارسي نيس ايرا ۰۰۰ اسی سی پر آخرى خوراك كے بُعد ٹرڈونذكوركو كالك مہوگيا اہذا بُعدييں عِلاج مو قوف كيا گيا۔ تین ؛ قاک زیر ملاحظ رکھنے سے طرائی بینوسوم منو دار نہ ہوئے ، لتونيرا (بي) وزني ٨ ٥ پاؤند

جارون منع وقفه تعابعد بندر مهوین ان مسلوش اسی میرا بیشه واسی می سولهوین دن ا^{ناکسل ۱۰} سیسی سترهوي دن ارسي نيس البشر اكرام أكثرون ك وتفدك بكد

چىبىسوىن دن يىنوشنارسى ئىيرالسىد ... اسىسى متانيسوي دن الأكسل ٢٠سىسى ائھائیسویں دن ارسینیس ایسٹہ۵ءاگرام

وسویر ون-ارسی نیس ایستراگرام مُربِضَ مُذكور عِلاج ختم ہو نے نے ۲۴ دان بعد ضربات كے باعث جوشب كو اصطبل میں کریائے مصالی مختبی ۔ الماک سبالیا ۔ اس مُربض میں مُرض سے عود نہ کیا جہ طَوْمْهِ عِدْ بِي ١٠ مِم ٨ بِأَوْنَكُر

چاردن کے و تفذیکے نبید پندر هوبی دن- سلوشن ادسی نیس ایسله و و اسې سې پې

سولحقویں ون-اٹاکسل ۵ بسیسی سترجعوين دن-ارسي نيس بيسالده عركرام المطون كو وتفك بيد چېپىسوىي دن سىنى اسى ئىس لىند .. اسىسى

اقل كيم سلوش ارسى نيس ايستر ٢٠٠٠ سىسى دوسرے ون-اٹاکسل ۲۰سیسی تیسرے دن-ارسی نیس ایسٹد۵ءاگرام چارون کے وقفہ کے بعد سطوی<u>ں دن س</u>لوشن اسی نیس ایست^{د . م}سی سی نویں ون-اٹاکسل ۲۰سیسی وسويرون البسى نبيس السيثر اكرام چېنىسەس دن سلوش ارسى نىس الىيىڭد<u>ە يىنے كە</u>تقەبىيا دو <u>گىنىڭ</u> ئورجا نۇرىندكور

كوقلي ولنشاكالك كاشد بدخما ببواا وخييد كمفنطول مين بالك موكيامه

اقِ لَ يُوم بسوشن ارسى نيس ايسند ٠٠

ووسرے ون- اٹاکس ۲۰ سیسی

ىزىپەدىن-ا^لاكسىل 9سىسى

تيسرے دن ارسى نيس ايسائد ١٤ ءاگرام

جاردن کے وقفے کے بعد

المطوي دن سلوش ارسى نيس ايسد ٠٠ ٨سىسى

مُتَوْمَبر ﴿ لَنِّي ﴿ وَزِنْ ٥٠ ۵ لِمَا وَتُلَّهُ

اقل يوم مسلوشن ارسى نييس البيدية . ٢٠ سى سى دن - الماكسل ١٠ سى سى دور مرسا دان - ارسى نييس البييد ما گرام دور مرسادن الماكسل ١٠ سى سى

تيسر دن ارسي نيس ايسده واگرام جاردن كے وقف كے بعد

چارون کے وقفہ سے پندر ھویں دن۔ سلوشن ارسی نیس ایسٹر

اً تطویں دن مینوشن ارسی نیں ایسٹر ۰۰ جسی سی ۔ ارسی نمیس ایسٹر ساوشن کی آخری خوراک کے نبور ٹرقو مذکور کوش دید فلے **جولنہ ط**

کا لک مہوکر ئیند گھنٹوں میں ہلاک ہوگیا ،د

بائروالازموسب كهوروس

قعربی مرض بائر و باز روسس ایک شدید یا مزین قسم کاربلید نیگ کی و کود سے والا کبخار سے جومر بیش سے خون میں ایک جوان کرم کے دخول سے عارض ہوجا آا ہے جَبَابِ خون کے مرش کاربیکٹز کی بلاکت عمل میں آئر ہیمو کلوین کے واگذاست ہوجا ہے سے بخار ہوجا آ ہے جی کے ربیب سے میکس جبلیوں کا زنگ کھٹے کی طرح وُر و براج ہا تاہے افتار اور مادہ فیمولیت رکھنے والے جا نور یہندوستان میں یہم ض بہت

عام طور پر دئیجنے میں آئے۔ گردیسی کھوڑوں میں ہی اِس کی بردانت بہت زیادہہے۔ اِنگلش اورخصوصاً اُصطربیائے گھوڑے اِس مُلک میں آنے کے بَودِ نُروع نِتروع مِیں توکچیؤعُرصہ اِس مَرض میں مُبَّلا ہوجائے کی بہت اِستعدا در کھتے ہیں جُبار فوتید کی جی اُن میں بُہت زیادہ ہوتی ہے۔ لکین ، بی گھوڑے کم تَرا دّہ قبولیّت رکھتے ہیں۔ گرموں

میں بیں مصطوبات برق ہوئی ہی موسط ہے ہیں ہوتا ہے۔ کی نبیت کھوڑے اِس کے زیادہ مُستور ہوتے ہیں اور نجیر وں میں ہُرت ہی کم ما دہ قبولیت ہوتا ہے۔ مَرضِ مُدکور ہُوں آواپر اِل سے ماہ اکست تک بموسم گرمی ورَرسات ہی زیادہ بھیلاتا ہے۔ مُر ہندوستان کے زیادہ گرم حِصتوں میں سال کی دیگر موسموں میں

تھی داقع ہوسکتا ہے۔

مرض کابرربیائٹ بائمفت خورکرم۔ بائروبلاز ماایجانی خیرانی خلوقات کا
ایک بہت باریک ایک خان والا بربیائٹ ہے۔ جوخون کے کاربیکار بیں ہے کے
باعث ان میں مختلف شکلیں اختیار کرتار ہتا ہے۔ یہاشکال اکٹرا تو گائی کا باچھتے
کی طرح ہوتی ہیں۔ گرئیب کثیرالتعاد بربیائٹ توجیتے ہیں تو دیکر شکا پینچیا تامیب کی طرح ہوتی ہیں۔ گرئیب کثیرالتعاد بربیائٹ تروبلاز موسیس میں بعض اوقات ۹۰ فیصدی کاربیکس براس کے بیربیائٹ محملہ آور ہوتے ہیں۔ جیس کے مقابلہ میں
میں بعن کھوڑوں کے ممرخ کاربیکل بہت قلیل تعداد میں اس کے بیربیبائٹ کی زدمیں آنے
میں بعن کھوڑوں میں شاؤونا در ہی مجملک امراض میں بھی ۲۰ فیصدی سے زیادہ
کیار سیکل برخکا نہد بینا۔

اس کاپرلیدائی کرف کرف کے نفروع کر رجات ہیں تو باربار پا باجائیگا گر باقی تام
کوران میں اس کی موجود گی کا ثابت کر ناہجی آسان بنیس ہونا۔ اگرچہ رینگے ہوئے
منونوں میں یہ آسانی پا باجائیگا۔ گربے رینگے ہوئے فیامیں ہی دیکھا جا سکتا ہے۔
پیتھا لوجی یا ماہیت مُرض جہم میں داخل ہوتے ہی اِس کاپرلیدائٹ
خون کے مُرخ کاربیکا بین مُقیم ہوجا تاہے اور وہیں بھیلا بھولا اہموا ہم اور کی تعدا د
بیاروں میں تو کاربیکا بین کو کی مورتوں میں ہم ہوکر چرف ایک تھا ای رہوا سکتا
ہیں جی کے بوف سے مُریض کی خون سے اینک ہوجا تاہے۔ اور باس کا وی تابیک ہوجا ایک تعدا کی الربیکا و بین جیس کے باعث سے مُریض کی خون سے اینک ہوجا تاہے جبَ مُرخ کا رہیکا و کوٹ جاتے ہیں تو ہمو گلوین خون کی پاسایس بھرنے لگتا ہے جبَ مُرخ کا اربیکا و کوٹ جاتے ہیں تو ہمو گلوین خون کی پاسایس بھرنے لگتا ہے۔ اور بالساکا کا نگ مُرخی کاربن کچہ تو بند دید جو کوٹ اس کی خون سے ان دونوں اعضاء کو ہم میں کا جو ایس کے ساتھ نوکل جائیگا۔ ایس وجہ سے ان دونوں اعضاء کو ہم متن کام کرنا پر شاہے۔ بیشا ب کے ساتھ نوکل جائیگا۔ اِسی وجہ سے ان دونوں اعضاء کو ہم میں کو ایک میں کاربی ہوئی ہور ہے۔ خون میں کہی اُجنبی شنے کی بلاوٹ سے شخار ہوجا آلہہے۔اِس علیجدہ شکر ڈکمپنٹ رنگین ماقہ) کے باعث اوّل صفرا کی مِفدار گھٹ جاتی اور گمپنٹ کی ہدایش بڑہ جاتی ہے! ور صَفراویٰ مک بھی یا نوسجا کت اصلی رہنتے یا گھٹ جاتے ہیں۔

حجوث گئے کا طربق ۔ گھوڑوں میں پائروبلاز موس کے پھیلنے کا طربق عام طور برتو معلوم نہیں ہے۔ گرزوت جوہلہ ہے اس سے اس کا بھیلنا بذرید محجوروں اور کاشنے والی کھیتوں کے ہی ممکن معلوم ہوتا ہے چیر پول برجھی اس کے بھیلانے کا الزام لگاتے ہیں۔ بلکہ ہندوستان میں یونانی ہائی لوما برجھی اس کے بھیلانے کا شہر کہا جاتا

ے۔ گرہارے باس اِسکا کوئی نٹوٹ بہیں ہے۔ مے۔ گرہارے باس اِسکا کوئی نٹوٹ بہیں ہے۔ رما نہ انگیومبین ۔ یہ زمانر بُہت مُحتلف معلّوم ہوتاہے۔ جوخون سے بلاواسطہ

میک کرنے کے بُور تو بابیخ سے ایوم اور قدر تی طور بر حیکوت لکجانے سے ہائے جہالیس ماسے الادم ہو سکانے ہے۔ اور خوار کا جُرک کا سے سے ماریخ سے والوم ہو تاہیں۔

اسے الیوم ہوسکتاہے۔ اورخون کاٹیکرنگا سے سے پانچے سے ایوم ہوتاہیے۔ عَلامات - اِس کا حَماحِ وفعتاً غالب آتا ہے تخت ہوتا ہے جَکارِسُرخ کارسیکا۔

کے فوٹ جانے سے ہمو گلوین اور کارسیکلز کا بقیۃ مادّہ واگذاشت ہموکز نہر بلا مادۃ مُنجا تا ہے چیں کے ری اکمیشن سے سَخت بُخارا ور بُبت زیا دہ شستی لاحَق ہوجا تی ہے اِقل سالمان میں میں دوروں میں اور اسلامیاتی میں کا دوروں میں اور

اقل حرارت جمانی ۱۰۱ درجة تک یا زیاده بله هجاتی ہے۔ نکار مرض کے نثر وع درجات میں عموماً اتنی ہوتی ہے۔ اس طرح جو ہمو گلو بن آزاد ہوکر گوں میں بچر لئے لگتا ہے۔ اس سے مشور میں زرد رنگت آجاتی ہے جس کے باعث کنجنگٹا ٹواکی جعبی نشروع

منروع بیں ہلی زُرداوررَفتدَ وَنته سنگھرے دنگ کی گہری زَرد ہوتی جاتی ہے عودتی عندوے بیں ہلی زُرداوررَفتدَ وَنته سنگھرے دنگ کی گہری زَر د ہوتی جاتی ہے عودتی علاف کے کمزور برطبط کے سے جھیلیوں پر پی ٹیکیانمو دار ہوجاتے ہیں۔ مُنتہ کُرم خُشک اوراُ س میں سے سٹراندآ پاکرتی ہے۔ اِسی طرح لید بھی مِقدار میں کم اور جی چی ہوتی

معین سے بوآ ویلی بیشاب بھی کرے رنگ کابئت ہی زر دیا سرخ رنگ کا اور گاڑھا ہوتا ہے۔

مرض كا دُوران-إس مُض كادُوران بُهُت مُحْتَف ہے۔ كُر بندئت اليس

عموًاً نَرَم ہی دُورانِ مُرض دیکھا گیاہے۔اور عمواً نِنفا ہوجاتی ہے۔اور خی سے یہ أمراض كے مبوا فربلابنی اور لاغری بھی ٹبکت زیادہ بنیس ، دھانی یخمار مرض عموماً وفعتاً ہوتا ہے۔اوٹرمیرچپور کے براہجائے سے اِشنہا اِلگل جاتی رہتی ہے جیتی زُر د رنگ کی اور مربض سنست ہوجا آئے۔ اوّل کھیےروز تک توخرارت حبانی عمواً باہی رتہی ہے۔ مگر پیرایک یا داوروز میں کرائی سسب ہوکرایک دم کھٹ جاتی ہے۔ جیسکے مأته الله ويركم علامات مجى جُلدر فع موجاً ينكى اور بُهت جُلداً فاقد مُوجاتا ب- زياده سنخت أمراض میں میم طمنٹ یا انٹرمینٹ ٹبخار ہو گاجو ہم اسے ۲۱ یوم ماک ہسکتا ہے اور کیرٹمپرچپور سجالت اصلی آجا گہتے۔ بہت عُرصہ کے مُریضیوں میں اینمیا اور ڈیلاپنی بدرجهٔ غایت مهوجاتی ہے۔ میکمُرض نمونیا اور برانکونمونیا کی پیچی ٹیٹیس وقوع میں آئیکی بھی رہیورٹیں موصول ہوئی ہیں نیز ہوسکتا ہے کہ تو بنج باآ ننؤں کی تسکالیف کے وقوع سیجی مُرض بیجیایہ: ہوجائے۔ چى ئەلس كائحلەد فعتاً ہوجا تاہے جبكە نجارتبهت: غصى مهرجاً بننگي- مُلمعتبرتخيص ندريعة خور دبين كيجائيگو حبّه بنجون مربيض ميس يارّرو مِس اليحواثيُّ كِرم مليكا- كُوفِي الحقنيقة بين م كوغلامات. سنتُ ليكه ، الرُضرورت برُّے توجُّه ت تيالسمير شنيشه طيار كر میں جسے کیشین یا کینی سائے طراق سے راک بھی سکتے ہیں۔ عِلاج تبيباً ويَهُ زُورَ مُهُوا ِ مُرْضَ كُوبِي الرّبية والأكِيم ربيراسا مُثْ خِيتُكَ شرخ كارىپكلزېيں واچل ہوكراُنہيں توڑ ڈالتاہے۔اور بہنوگلوبن آ زا د ہوكرخو نكي رقیق رطَونبتِ (لانکوارسکیونس میں کھل جاتا ہے۔اورز سربلی تاینز کرتا ہے بچھیم کا پن توصّفها كحيمُنت كي طرح جَكُر كے سير خارج كرديتے ہيں اور يُحِيَّرُورونكى را دہيتياب ہے کے معمودہ اور آنتوں میں چاہا ہا ہے۔ اور کچھے پیٹے اب میں لهذا

عِلاج كالصول بيہوتا ہيے كومُرض كے پير بسبام شكو بلاگ كر دينے كي غوض سسے

خون میں سے نفصان دہ ہموگلوین کوخارج کر دیں۔ ہم خون میں ہے نفضال سال

ما دّوں کومسہلات کے ذریعہ نیز حکر کونچ یک میں لاکرخارج کیا کرتے ہیں کیں تجبکہ کچار ٣ إلى ويدين-ایک ورام کاس کے بعد ورکترک جگرادویات • ایک درام] پلاویں-ك ذرية كرم ول اور عرب مح ك اثر موت سي بمت سازم بلا ماده آ ننوں کی راہ خارج مہوج**ا نامے۔اگر خرورت بیٹے ۔** تواس کے بُور بھی کیبلومل ور بیلے وہ كى حجبوا لم حجبوا في خوراكيس ويسكته بين يالوركسيج نبس مائط وميوريا للسايسدا ور كلورائرا فاميونيا دنوشاور) وغيره شابل بون وياجا سكتاب مُرض تحے بیر بیباً نٹس کو ہلاک کرنے کی غرض سے ایک ڈرام کونین دود فعد فرزانہ وینے کی سفارش کیکئی ہے اور کتے ہیں کہ اِس سے بھت فایدہ ہوا ہے گرمجھاعتبار ىنبىن كەرس سے فايدہ مہوتا ہو۔ البقہ طرائی بین بلا كا استعمال اِس مَرض كے بيرىسيائٹ کی ہاکت میں خاص تا تیرر کھتاہے۔ یہ دوا تی زیرجِلہ بچکاری سگانے کے ذریعی متعال رنى چاہئے اِس طرح كه دوائى كا دُيرُ ھەفىصدى كايانى والاسلوش طبّاركركے نتاسى ہى کی ایک خوراک زیرچار محکاری مگاویں ۔ اِس کی تافیرسے بیربسائٹ ہلاک ہوجاتے بين جكرُنجارر فع موكرمُرتف شفاياب موجا بُبكُ مُركحيهُ مَّت تك إس مُرض كجريه خون میں سے کامل طور بر بنہیں غائب ہوجایا کہتے اینی بنظاہر باعِث مَرض تجی کہیں نر**ىضبول كا**نتظا**م-** مُريض جانۇر كۇسىڭشادە ھەندىپ تھان مىں بجا كر على و كليس الركوني مقان بهم ندبيو بنجة توسايه ضروري موكا-الكحواك مندرجها لاجلام يدين-اِس کی نانیرسے خرارت جبانی عمواً گھٹ جاتی ہے۔اِس کے نب بہرگلوین کو خارج كرف كيلفاور إس غرض سے كرود و كاكام بى كشاياجا ئے مُفصله وَل مُركات حِبَّرُ بَعِي اِستعال میں لاویں۔ یُعِنی یا تو حَنِد زَمِ مَک شب کے وقت نقدر ۱۲ ڈرام اپرکاکہ

روزمره دیں یا نائٹر دمیوریانک ایسٹرڈائلوٹ افرام کلورائلا ف ایونیا ایکڈرام۔ نکسوامیکابلوایک ڈوام بَورخوراک دودفور دزانددیا کریں علی انعموم برکافی ہوتا ہے گراس کے ساتھ اجھی تیار داری اورغمرہ خوراک ضروری ہوگی *

رميبيزيامية نسكني دبوائكي

یرمتنقدی بیاری ہے جو گئے کی تنل کے جا نور دن مثلاً بومڑی اور گیدراور بھراہو میں ہڑاکرتی ہے۔ تبض اُوقات بیرہاری بتیوں کوبھی مرحاتی ہے بیکن اِن جا نور دنیب كُنُّوں كى انندعام بنيس ہوتى ريبايعنى إس كيم بضول كے كاشتے سے ديگرتيم كيجا فرونك بھى مُرضُ نزكوراكجا تاہے۔ كيتے ہيں كر گئتا اور بلى كے أقسام میں مُرض رہے برخو و بخود يبدا موجاة بسي بمراس مين شُهر سي اور انسالؤل مين أس كوميي ثرر و فو بيا كت مين كيونكم إسمين يا في كاخو ف زياده مواجع دربير جانورون مي بي بي في محفوف كى عَلامات منیں بائی باتیں رہے تجربیں تو بیمرض مندوستان کے گئوں میں زیادہ عام ہے اورجو نكرتمهارس باس ربيانين بإكل كنة كاحظه كح واسط صرورال مصحا بنظ السط میں اوّل کُتوں کی عُلامات بیان کرکے بعدازاں کھوڑد کی عُلامات مُرض بیان کرونگا۔ رمانه انكيومبين الكيومين كازمانهم تمخلف اورلامحدود موتاسع سكن کے تیبویں سے سابھویں دن تاہیے مُر خر بهئت سے مراضوں میں کا سط جانے ے بیز غالب اسکتاہے۔ کُتوں میں انگیومبین کاوقت بروفیسرولیم صاحب کے بیان كے مطابق كم ازكم يانيخ روزاور تريا وہ سے زيادہ البيجين دن ہے۔ كوليضوب نے اس سے بھی زیادہ وقت بیان کیاہے۔ بیکن ان کے بیانات میں شبہمے سلایوائینے لگاب دمن ميں ريبنركاز برورى طاقت كاملا بوا موتل سے اتسا بن اور ديگرجا بزرون مس جِنكا كُرم خون بوتاب، مُربض كُق كي مُوت سے چوبليل كھنٹه بَد كے سلا يواسے پيريہ مُرض بنيس ۾ وَنا کيونُدر بگروارسُ يَضِهُ مُوت ڪيريج وَناب رفع ۾و منڪ بَعدزم کي

طاقت بھی جاتی رہتی۔ كَتْوْل مِينِ مَرْضِ كِي عَلامات اوّل مَريضٍ كُتّابِ حِين اورُمُ اوراگروہ دوسے کُتوں یا آدمیوں کے ساتھ رہے توخو دیخو و کھاگ جائیگا۔ اور ارجوکیوں پاچار یا ٹیوں وغیرہ کے نیچے جگیتا بچرنیکا اوروہاں لنا- بلکیجی لیتاً اور کیجی انتقار میّا ہے۔ اور کھرسے نیکل جانگی شركرنا مبواشهركے گروبواح میں کھومتار ہتاہے۔ اُس کو گھنڈی جیز ول مثلاً تیج بُلُووا ہے جانے کی مُہت خواہش ہوتی ہے اور کھا ^س ليحكوك ادركم ومحي فرش ما غالبي وغيره ابيني دانتول سيه يها طر مے۔ بہاری کی اُس حالت میں گُتُّا کاٹے کی طرف رغبت ظاہر مہیر رِّنَا لِيكِين جوں جوں مَرض برِّصْتاجا تاہے يَمريض كُتّا بھي ايك ويوا نگي كى حاكت مي*ن* ابنی انکھوں سے ناکتا ہے۔ گویا کہ اپنے سامنے کسی چیز کو دبکیفتا ہے۔ جس کے کاشنے کو وه مُلحقيون رجعيتْها كرني مِن دورُريگاا ورايينے بنوں سےزمن ، سؤلمه المواليراكر تاسع كوياكسي جروكي تلانش ميس سع- قوت ہے پیکن بُورازاں چونکہ گلے اور فیزکس توبلاوقت بإن بي سكتا ، نگل یا نگلُ نہیں سکتیالیکن یا بی نہ ہی ا کے یی بھی لیتا سے جس میں ہے خوان رنگ کامارہ نکاتیا جارى ريتات- اوركيَّ كواكشِ قَي منے کوئی دوسراگتا آجا وے توبیح ش میر آرکر أسه كاشنة كى كوششش كريكاراس مُرض كى بيلى عَلامات سيه ايك ياد ە بىلىرىجاتى ہے۔ بيمان ئك كەاگر كوئى جاندارىجى اُس لنے کی خوا ہش خبہت ز قريب آجائيگا نووه اُس پرځمله کرنگا-هرايک حمکيلي شفه مثلاً باني وغيره کا د مکيفنا گئے کو عُصَّدولات كاباعث موتاب كَتَّكَ بموتك كَوْ وَارْضَا فَ قاعده يعنه ديار مِنكلي

جانورول كي وصارى مانندم وجاتى معدار كتا أزاد حجورا جا وي تو تقور ع عصمين ممت وورکی گشت مگانا ہواہرایے چرز پرجواس کے راستہ میں آئیگی خواکر سکے ایک آدمی وائے دگرچیزوں پرزیادہ ځما کرنے کوآ او ق ہونا ہے گشت کرنیکے بعدوہ عموماً اپنے بيئے گویاکراُس کومجٹوراُنٹمایرطا۔ جوش بڑ ہتاجا ناہیے اوراُس حالت ہیں تا تکان گی حاکت میں برطار ہتا ہے۔اور بیاری کے شروع ہونے سے چاڑیا آ کھ^وروز بُورْتكان كى الت مين مُرحاً اب ينهي كاجرا أرجاً المن اورزيان ورمُن نظراً ك ے رنگ کی اورزبان حبیلی تعاب وہن رسلا ہوا)۔ ملفوف ہوتی ہے۔ابیبی حاکت میں کتا کاٹ تنہیں سکتا! دَریانی بھی نہیں بی سکتا فیووں يبراكثر ترجيج اوزنكويس دَروا وحسبم كالجهيلا جصّه مفاوّج مبوكرمريفين تجالت عثني فوت *ىرى قېرى چېرى كوفىيورلىس رىيبېز كىتە*لىپ- انگلىتان اور دېگىرىمەد ئىككەن مىس زىيا دە عام ز یا ده ضروری امریه با در کھنے کے قابل۔ لنے کا طبابیا ہوتو کئے کوہر گزینہ ہارٹا جائے۔ اگر جیر گہت سی حبکہ فور پ ئے پیسے کہ او فلیک کُتا بندا راجا ئیکا آدمی زندہ بنر مہلیا لیکن کُتوں کی اور بسی ى بياريال مثلاً كن ولشن يا تشتج اورايبي كيسي يعضع مركى ايسي بين ـ كرجن ميس رميه والسط غلطي بوسكتي بعداورمرض كي أنكيومبين كا وقت انسان كيوا سطاتنازيا ده ہے۔ کرجانور کی کاش کا زہرگئی میضے بلا مرسول کے بُور بھی انسان میں بیاری پریدا کرسکتا ،انسان مُرضِ كِي رُومِيں ره سكِمائيے ليكن أكروه كُماجينے كرئسي آومي كوكاتا ہو كرا اجا و ب اور سي نيجرے بإمكان يائسي محفوظ جاً بيں بندكرويا يخ سے و ناروز بعد تك وه كتا زنده بھى رس كَتْ كُورىيبىز بنيس مقا-اوراسوا سط كاش كى زبر كا وره بيني كھوڑ وں میں رہبیز كى عُلامات كھوڑ وں میں انكیومبین كا زمامہ ولونہ

جا نوروں سے کا مط جانے کے بُور دو سُہفتہ سے چالیس روز تک مُختاف ہوسکتا ہے اِس میں بے آرامی زیا دہ اورجا نورٹر جوش اور کان کھڑے رکھتا ہے۔ کویا کو مربض میں ر المب اور المعيس اليسي جيكا بيوندر منى إس كركوا كجير د كميدر المب يحيط اعضاء كعُفلات كى طاقت كسى خاص حدّماك ضائع ہوجاتی ہے اور گردن كے عُضِلات میں انبیٹھا وُہوتا یے جو قریباً اُس حالت کے مشار ہو ناہے۔جب کہ چوکنگ میں دکھی جاتی ہے۔ کھٹو بالكل وحشى بهوجا تابء اوربرايك جيزكوجهان نك ده بيوينج سكتاب كال والتا ہے۔ اور دفعتاً عٰلُ کی آواز ہاروشنی کے شکارسے بہجوش وخروش جانوروں میں پیلے موجاً ابدے اور نگلنے میں دفت اورایک خراب قِسم کی کھانسی موجاتی ہے۔ اور مُن سے تعابیمی مبت زیادہ ستارہتا ہے۔ اور چھلی ٹاللیں اور وم اکثر مفلوج ہوجاتی ىيى كىھوٹر وں میں بیچوش كتوں كى نسب*ت بُ*مت زيا دہ اور بُهت عَرصہ مک موجود مبتا ہے۔ اور کھوڑے کے جیب چاپ کھڑے رہنے کا زمانہ اسقدرقلیل ہوتاہے الجيقي طرح بيرا ندازه بمجيئ نبيس كياجا سكتابا ورجون جوب مرض برله مهتاجا تا آرام كاوقت بجى روز بروزكم موركم بيوكر فريض فحضبناك متوليجا تاسب اور دوسر یا چوتھے روز تحضلات کے شکا ہاؤسے فرت ہوجا تا ہے۔ بیار کی موجود کی ہیں گھ و یا تتین درجه بیره جاتا اوز بض تیز موجاتی ہے۔ اور اُس کی ضربات بھی آر طری۔ مخت ہوجانے کی وجہ سے بڑہ جاتی ہیں۔ توا ترشفش ہوتا ہے۔ اور قوت ہاضمہ لکر ضائع ہوجاتی ہے عِللِج-اِس مَرض کے لئے کوئی عِلاج کارآمد بنیں ہوتا۔ اوراگرآ دمی کو کوئی

علاج-اس مُن کے لئے کوئی علاج کارآ مدنیں ہوتا۔ اوراآرآدمی کوکوئی دربیٹر، پاگل گتا کاٹ بیوے تواس کو پکڑکر بندکر دینا چاہئے۔ اور جیسا کرمیں پیشر بیان کر محبکا ہوں ایسے گئے یا جا نزر کو فوراً ہلاک نذکر دینا چاہئے۔ ریبنیرسے بچاہئے کیلئے مُندرجہ ذیل طراق حفظ ما تقدم عمل میں ان چاہئیں کیجی اوّل توجیعتہ کو آزادی سے کاٹ ڈالو خصوصا جبکہ وانوں سے زیا دہ مجوج ہوگیا ہوائو جازلا کل شک بوٹاس یا نامیٹر بیٹ آف سلور مجی ماؤف حِصد پردگانا چاہئے۔ جبکہ یہ بطوات مُذکور ہانسانوں میں بھی عَلَی کیا جا آ اور ن اُمریض میں سے شات مریض بچ جاتے ہیں لیکن جَب یہ عَلَی نہیں کیا جا آ وون اُمریضوں میں سے اٹھ مُرجاتے ہیں۔ جا نوروں میں جو نگا اُنکا شام جیسم بالوں سے ٹوہر کا ہوتا ہے۔ اسوا سطے معلوم کرنا بھت مشکل ہوتا ہے۔ اہذا جس حِقد میر کا سے جانے کا شبہ ہوویاں کے بال اُسترے سے او تارکر جہاں تک جَلد مُمکن ہو بھرت احتیا طرکے ساتھ اُس حِقد کا امتحان کرو۔ اگر کو تی دیوانہ می کیے کی دیر کے تعلیم کے کو کا طرب ہے کہا جائے۔ کو کا طرب ہے کہا جائے۔

عرفروري المام

ار گُنة فيل نقد قبرت آين يا بصيدة قبرت طلب ايبل طلب كمين ير دفتر كالج بزاسط نگانی جاسکتی بر محصول نبر مهر مربدا

قيت	نام مترحجم فتابع كنندو	نام مصنف	نام کتاب
مز	لا بريفيول جم مريد كا الا بريفيول جم مريد كا	کرنیل پیرسی! کرنیل پیرسی!ن	عِلْمُ فَكُل فَن جِرّا حي اسپال طبع سوئم با تصوير جس مي إيصد
سے ا	وسري نيري كالج	ای پرنسپل	
مثر	11	11	علمطب سپال طبع جهارم تصاویراز سرنوتر میم کی طبع کرائی ہے
ا ر			رساله ساوندنس أبج بعنى طرمي تشخيص ممرولا حظاكر دن فيجهم
Re	"		معيوب سپال موتصاوراكي لأنان كتاب سيے جوہرا يك
٠			ورطری نیری اسسشند کے پاس مونی چاہائے
عصار	"	U	وستورا تعل نعلبندي موقصا وبرنها بيت مفيدا وركارآمر
		1	كتاب سيحس كي خوبي ديكيفيني بي پرشخصر ہيں۔
	11	"	رساله نباتات موتصاور جوانگریزی باشی کا ترجمه ہے
.Ce			معه سوال وجواب
مهر	,	"	فالخرجبين ليبيغ رساله حفظ صحت حيروانات
ناهل			ا الشر
	كالحاام	ر هرط می رزم	الأربه أشرهم مراكا أبنحا

الدريبول عم وهريكارينجاف شرى نبرى الجالهو

غلطنا متعلقط الساب

نیصفی فیسط فلط صبح انبطی انبطی فیسط فلط صبح انبطی فیسط الفات العات الب الهات البید								-
ا ۱۱ ا ا ا الفات النات النات المهادا المجوش الموطري المجوش الموطري المجادا المجوش الموطري المجادا المجادا المجادات المجادات المحادث ا	صحيح	غلط	مبرسطر	نمرفخ	صيح	غلط	نميرطر	لمبرج
ا ۱۱ اس طریق کورنٹ کورنٹ کورنٹ کارکورنٹ کورنٹ کارکورنٹ کورنٹ کورنٹ کورنٹ کورنٹ کورنٹ کورنٹ کورنٹ کارکورنٹ کورنٹ کارکورنٹ کورنٹ کارکورنٹ کورنٹ کارکورنٹ کورنٹ کورن	پیوشری	يجوشرى	بماداا	الواد			'	٤
الم الميارسوسيكل الدُّراسكوبيكل المراب الميارسوسيكل الدُّراسكوبيكل الدُّراسكوبيكل الدُّراسكوبيكل الدُّراسكوبيكل الدُّراسكوبيكل الدُّراسكوبيكل الدُّراسكوبيكل الدُّراسك الميارسكوبيكل الدُّراسك الميارسكوبيكل الدُّراس المورات الميارسك المورسي المورس الميارس المورس الميارسكوبي الميارسكوبيك	پاچز	يا چيز	14	4/2	ماریٹر		1	1
ام الموات المورات الموران الم	مرانگس س	سطرانگلس خيرين	۲۰	40			١٣	11
ام الموات المورات الموران الم	ينغ پريپ	يعضخون	++	44			4	14
ام اموات امورات المورات المو		1	^	44	مائى كراسكونجل	ميراسكوسيل	14	10
۱۳ اس طریقہ سے طریقہ سے ۱۹ در الله الله الله الله الله الله الله الل		1	14	_		·	10	44
۱۳ هـ الني تا سائی ايل نيسائی ۱۸ ه فاستگنم فاشگنم النيبا الني تا سائی ايل نيسائی ۱۹ ۱۰ ايل النيبا النيبا ۱۸ ۱۹ ايل النيبا ۱۵ ۱۹ ايل النيبا ۱۹ ۱۹ ۱۹ ايل النيبا ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹ ۱۹	بنو نیا	بيوركسيى	14	دلا	معلوم	محلو	۳۳	4
اس ۱۵ ایلی ناسائی ایلی نیسائی سه ۲۰ ایلی انبیا انبیا اسلی ناسائی ایلی نیسائی سه ۲۰ ایلی انبیا انبیا سه ۱۵ ایلی ناسائی ایلی نیسائی سه ۱۰ ایلی انبیا سه ۱۰ ایلی اسلی کشیم فاسٹی کئیم ماستی کے اور کھیا کی کشیم اسلی کشیم اسلی کشیم اسلی کشیم کے اور کھیا کی کشیم کی اسلی کشیم کی کشیم کی کشیم کرد کرد کرد کرد کشیم کرد کشیم کرد کشیم کرد کشیم کرد کشیم کرد	بوريا	يوريا	14	10	طربقه سے	اسطيقه	1	P4
الهم ۱۵ ایلی ناساتی ایلی نیساتی اله ۲۰ ایمیا الیمیا الهم مهم اصنیا احتیاط ۱۰۰ ایمیا اصنیکیم فاسٹی کئیم احتیاط ۱۰۰ ا ورمریض کے اورکھیا کیش اسلام ۱۰۰ ا اله الهم آنکھ آتکھ اورکھیا کیش کیسی کے اورکھیا کیش کیسی کیسی کیسی کیسی کیسی کیسی کیسی	فاطتكتم	فاستينم	٨	^-		أيجكثيا	144	P4
۱۹ م احتیا احتیاط ۱۰۰ کاسٹی جیم فاسٹی گئیم اور مریض کے اور کھیار کیش اور مریض کے اور کھیار کیش کا اور مریض کے اور کھیار کیش کا اور مریض کے اور کھیار کیش کا اور مریض کے اور کھیار کیش	انيمها	ايما		90	ابلی نیسانی	ایلی تا سافی	10	ایم
۱۹ ک اورمریش کے اورکھیاں کیس	فاستى كثيم	فاستى جيم	4	1.94	اختياطر	احتيا	^	مام
۱۲ ۵۲ جیم و از کار القوه مرکی ۱۱۱ م انگرانیش کی انتخار النا می انتخار النا کا النا کا انتخار النا کا انتخار النا کا النا کا کا کار کار کار کار کار کار کار کار	ا تکھ		19	1.4	اور کھیا ک بیش	اورمريض کے	4	49
ا وائری مینی دیگر وائیری مینی تاریخی استان که مینی در ایم	当	چار پرند	10	111	بچچيرول	بحيط ول	14	21
ا مواکری مینی دی که موافق اور شریع مینی کا ۱۲۲۱ می پینیدر المبیدر الم	انتی رأشیس میریجی	التي لأشيش في كان توا	P	1 14	ا مِرگی	لقوه پر	10	۵۵
	المبيدر	بليدر	۵	144	دائيرى يعنى تارىكى موافق اورتورندى د		+	04
ا ا کولٹیک کولیٹک ۱۳۵ ا انتقاک انتقاکس کے			^	144	تار		^	4
	انتفراكسك	انفقراك الص ريراك	19	110	كوايثذك	كوليرك	19	41

- 1							
حجج	تملط	نمبرسطر	نبرسفح	صحيح	فلط	نمبرسط	نمبرفخ
حيوني	خوبي	۳	سو برسو	ملک ځزېږ	لبیک بیاری	14	۳.6
1 -	1						
"ازه	لخضرا	۵	אן איין		مبرو گلوین ایمیا		4.4
لُوسران	لوشن	10	11	<i>۾ موگلوب</i> ن	مرمو گلوس الميا	هاوسه	W. 9
يا	يا	וץ	-	انيميا		۷.	٠١٠
گطهٔ ایبوالی	رطيطا بنيوالي	1	m. 4	11	_	۵	110
رریوش تیلی		۲.	۳9.	11 - 7.	مجيدي الم	۲	MIA
	كظونكين	1	ran	مِگر	بيباثك أرثري		۲۳۳
ایک دم کم	رفتة رفته كم	^	۱.۷م	گول	گول	6	۲۲
خوف ہو مکہے	خوف دیہے	44	h/st	بچمیره کی		,	444
أن في فيرامل	انفيوزييل	14	p.+	کیمی گو کم	کجی کم	۲	242
كيحب فترود شروح	'ao I	14	r. 4	خون سے	خول کا	10	بهماسع
البتهنباتي مقوما تو	الونباتي مقواجمي	14	4.4	ايبوفيسينر	ابيوفالشز	۳	101
رميثول	رىيثول	^	االم	كسى محدود خصه	مجوية جتن	Ħ	204
تندرست	تندرست سأسائكي	14	سوالم	صحت	بيدائش	۲.	204
رصد و	فدو	~	414	ربروش		۲٠,	104
_	انفشش	14	الهالم	معدوم	متلوم	18	سهبه
خانص	خاقیص	440	موہم ہم	20	ارگ	4	744
ليها دسيا	ليهائسيا	4	107	جار خرام	ايك وطام	10	mel
معجريا	ا جي چرريا	1-	422	انشرنل كبيرافثه	استرل كيرافلر	44	m24
اخ المراكز ويكا أبطع خون المراكز ويكا أبطع خون	م بیایشر، ۵ معنوکا با بیر	وش بور	אמא	اجاء خول	احداءخون	41	W44
اگروه	گرده	9	ממץ	الشيكاف	نشکاف ر	٣٣	11
اكثع	شديير	100	ממץ	مئى ئىجىرىنىڭىلال بىلىنى ئىللىلىلىلىلىلىلىلىلىلىلىلىلىلىلىلىلىل	بى لنشمال كېجەد سەرىس	14	۲۸۲
			1	{	<i>G</i> 6.		•

<u> </u>							
صحيح	غلط	نبرسط	صفنير	صحيح	فلط	نبيطر	صخرب
بالأه كنا	مراد المراد ا		۵۵۰	ربمته	بنثيس	1.	109
ووگرين		19	009	نظام اعصاب		۲	N4 pm
لبيك كوارظر	بيبك كواركه	۵	۵۹۸	ر تب	ابلجي	11	"
رستين	ربت	11	0	الماكسيا	الماكشيا		مالمها
كولاني كمتيونس	کوئی مکیونس	11	254	ربهيكا	لعرط ارتبيكا	42	146
زيا قالم في كريات م	بهت خور ظلمت	14	DAI	اگر	Si	9	424
اثربي بنير كسكت	زنوبی بنیدرسی	44	11	واكثر	مربض	1.	"
26	مراجع	10	1	کیم ا	عليحده يرد	16	امم
خاشاك	خاساک	۲	4-0	طروك كرض في وس	ناميت والافقروب معنز و عرس ريد ريد	رز مرض کی	147
ومعر	ريو تا ن	۵	719	وستحوريا	ييزقع من بومه أبيا جوريا ب	JA	191
استفاده	اضا فہ	14	44.	1	/	اوبم	49
گلیندرس	كليندرس	11	440		دباؤ	10	190
×	اسكوشي وجي كنظير	14	444	محميرنا	سہرے	المر	492
زير	زبر	1	449	ايال	عيال	14	0.1
يقدر	بقد	4	4 h/h 4 h/d	مقدار	بتقدار	14	0.1
اورتب	2	78		آگھ	چار	4	411
شكست	فمكشت	2	4/4	ايلوبيكيا	ايلوليثيا	11	۵٣.
×	کاچپانس	10	44	ايال	عيال	t-	11
اور	5	19	401	- 1	u	11	۵۳۳
ماثيو	الماميز	^	400	اسكريزين ٠	اسكرندلين	10	ا۱۵
9, 9.	كياكيا	۲.	44	چيم کي	حجرى	4	عام
نبا وٹوں میں	منبا د تول میں	^	44 4	سرسی نیش	مرسىنيس	۲	244
				L			<u> </u>

			,				
صجيح	غلط	نمرسط	تمبرح	صيح	غلط	نبرط	تبريخ
زیاده رقم نهروا ور گدیشے کامعا وحنہ		14	۲۲۲	تحروس	مرونس	ام	440
يايخ ويبه سے زيادہ				اعضاء	أحضاو	14	"
نرمو دياجائيگا - اگرنشخيصي ات				حرکت	بركت	11	424
ارض طهورسی وی اگرمیلین نشت سے				ميعاد	تعداد	الم	769
ری اکش موج سے توقیت کا نصف	1			وط	وتر	الم	496
جوزياده سےزيان				194	251	~	499
پچاس روپیسسے زیادہ رقم نہ ہو				ب کئے	89	14	11
کموٹرے اور خیر کی صورت میں اور				کئے	كُنْ عُنْ الْمُنْ الْم	10	2.0
مبغ عنك كده كي الأكت بين اداكيا				مريد	برلوط	ł	211
جائيگا ﴿				ممقاد	لمتعدد	4	411
ايكىك	الجيط.	٨	442	اصلی	اوسط	19	410
Sig	- 5.	וץ	۲۳.	بٹوٹری	يجوطرى	^	414
زياده	رياده	14	2 1/2	74	۳	۲.	414
رين چر	بينجر	9	٨٨	قربياً الوند مرافق ما تعرينه	١١٤بوند	1-	411
بيجز	ينتج	4	2019	سم ی و مربه بی بیاد سکروسی گرفزه بندکی	X	ir	444
حاركے	حلدے	14	4	چھی نبری برام مُورِفِهِ		-	
اور	يا	9	44-	بهورمنی الله م محروط زیراکیت گاندس ای ال			
ملائی	کلائی	74	441	ك جائيگا اُسكەمن دفسر مەسى لەسىبى			
کھائشی	كحائش	71	44	ین الماسی مرورو مطاح روم دیجاتشی که			
اختگری	اخة لرى	19	LYA	اگرتنخصی علامات خهور میران دیس تو گھوسے اور			
چاک	چا	14	224	نچ کاموا وضامس کی در سرور میدن و			
متعدى نمونيا	نمونيا متعدى	4	444	يمت كالجريبان جوزياد سے زیاد درمین معنور			

1	-				7			•
	صحيح	غلط	نمبرسط	زصفي أ	صيح ا	غلط	برسط	يرضفي الم
	تقرومبائي	تفرون بائی	11	۸.۳	جايزركي	حايور	44	424
1	جمع دنماند کے رطب کھون	مع وي	11	۸.۵	سی	کسی		4 N A
1	كيليم اسي سي	تونیاند کے بچے صفور کیلئے ۵ سی سی	10	~~~	البيبرعيبك	ايسبرعنيك	19	6.49
	ت قريبا	=	אופאן	^ rq	اگرے	أوطرك	~	49.
	ا ای <u> جائ</u> ے۔۔۔سیسی	۸۰۰۰	A .	Apr.	لینی ایک	يينى .	1	294
1	ال جبار المان و واگذاشست	آرسی شرکتیدیسی داگذاست	ا و داا	- 11	اوروسرتیم شرمیر دروسری م	فسمض میں		497
10	11	والدوس دایلی موسس		A 14/A	ا ناتال الم ها	الميل وم	۷	29m
		0.00	^	۸۹۸	ا د علی	وگی	م	29 /

تعام شدر

ارمارچ سماوا ع



سوال جُواب

لتعجيص اض صبعاني عَلامات برِّ الْ حَوَاب

س۔ کسی بیارجانور کامُنابِب عِلاج کرنے کے لئے کیا ضروری ہوتاہے۔ ج۔ اوّل توہیں بیمعلُوم کرنا چاہئے کہ جانور کو کیا عارضہ لاحّی ہے۔ بکدا گرمکن ہواس کے

سبب كاوريكى پيتەنگا ناچائىتے كرش يرسى علامات كياموچوو ہيں۔

س . کیبی مُرض کی خاصِیت معلُوم کرسنے کوہم اِصطلاح میں کیا کہتے ہیں۔ جر تشخصہ سکت میں

ج می تشخیص کتے ہیں۔ مس می تشخیص کی تعرلی*ف کر*وبہ

س - سخیص کی تعرفیف کرو۔ ج- تشخیص ایک بُرز ہے جس سے اُن بڑے اور اور ان تغیرات کے ذر بعیر جرجانور کی بیر فی خالت میں یاجہ مریض کے کسی تحضویں ہیدا ہوجاتے ہیں جبم کے اندرونی تغیرات معارم کے

جاویں۔

س- ہم کوالین قالمیت پرداکرنے کے لئے کیاسکھنا خروری ہے۔ ج- ہمیں ملی حالت صرحت اورا فعال اُلا عضاء کا چھا علم ہونا چاہے

ی - بین می می بین رسی اوران و س. مرض کی تعربین کرد-

ح. أفعال العضاء كي تركيب وراصل حالت عيمت من أخراف بيدا بروجاسك كوض عليم

س- تشخيص كابُر سيكف كے الله بميس كياكر اچا سئے۔

رج - بحالت سحت جانزان كوبنور ديكيف اوراً فعال الاعصاء كالمطالعه كرين كے علاوميں

ا بينے احساس كوليمي ايسا بنالينا چاہئے كر آواز منف و ديجھنے ليول كرمعلوم كرنے اور تكھنے ك وربعه بهي بم تفيك بينك حال معادم كرسكيس -

س- محالت صحت كھوڑے كى وضع كىيى ہوتى ہے۔ ج- اس كے الكے بانو تو بميشه زمين پر بھے ہوئے سونگے مرحم بنا تاہي الا ايک يالا لوے

س. كيانگوراكبهي أكلي طانگ كويسي إس طرح آرام دياكر بيد-رج - ؟ وقتيكاً أس مين كيم خرابي عائد يد بهواك بهوا كلي نامك كربهي بنيس المطائع ركها .

س - كيا بحالت صرحت اور مي كجيمُ علامات بوتي بين -

رج - ہال گھوڑا ہروقت خبردار رہتا ہے اُس کی آنکھیں گھکی ہوئی اور روشن کا ن تھوڑی تیونی ويربعه متحرك ربيته بين وروال ميكدارا ورجارزم موتى بيع جوعضالات يربآساني متحر رستى كيف تريباً بم حركت تنقس ١٥ اور شرچور ١٠ درج ميكس حقِلى صاف اور كُلُانى رنگ کی ہوتی ہے گھوڑا بار باربید کیا کر ناہے جس کی اُوسط من گھنٹہ میں ۸ بار بوسکتی ہے۔ بید شکل گولیوں کے زمین پر گرجاتی ہے جواتنی زُم ہوتی ہیں کہ زمین پر گرتے ہی ڭۇڭ جانىنىكى- اُن كارنىگ زَردى مائل يا گەائىبرىپوتا چەجىن پەكو ئى تەنۇبىمىيىنىي يەنىنىي بونى چاہئے۔ بیٹیاب مجی زوزاند کئی مرتبر مبقدارایک گوارط یا زیادہ خارج ہورم بیگا جو کھیے گا را ما بلکے زرد رنگ کا بُوار آہے۔

س۔ بیٹاب کس طرح اخراج پاتا ہے۔

رج ۔ اُسب اوّہ اور گھوڑا بھی بیٹیا ب کر لئے کے وقت اپنی پھیلی ٹاگر س کو باہر کی طرف لوٹائے بروث عيدراليت بن عُزات بن اوريبت برنما وضع إختيا ركرييت بن-مس تشخيص ين كياكيا المورشال بير-

رجي ون مُرض كى عَلامات معكوم كرا. ومن مريض محصوكا معكوم كرنا أوروم) مَرض كى خاميت

C. T.

معدنام مَرض معلوم كرنا-

س. نلامت کھے کہتے ہیں۔

ج - ہلی حالت سیست کا اِنحراف بزلار میں آ دے علامت کہلا ہے -س۔ اُنعال اُلاعضاء کی ہلی حالت دغیرہ کاعِلم کر طرح حال کرنا چاہئے -

جے۔ علوم انالمی اور فرزیالوجی کام مطالعہ کرسائے کے وربعہ-

س. اورمر نین کشیری افغال الاعضا ومرفض حالات کامِلم کرطے عال کیا جاتا ہے۔ جم۔ سیمیطے مٹیالوجی کے ذریعہ۔

س - کلنیکل اکرامی نیش کے کتے ہیں۔

ج - بیمارجا نوروں کے اِمتحان کو کلنیکل اکزامی نمین کہتے ہیں۔ س - اِس اِمتحان کا خاص مقصد تَبلاوُ -

ج- اِس اِمتحان سے عُلامات کا تعین کرنا مُقصُود ہوتا ہے۔

س- إس مين كياشا بروكرنا چاہئے-

ج - مریض کی بیرونی شبا بهت کا اِمتحان کرکے اُس کی عام وضع کو دیکیٹ نیر بُرکمن اُلفل عُضہ کا مُلاحظ کرنا ۔

س- يه امتحان كس طرح كرنا چاسية-

ج - تاكفلطى سىكى عُضوكاإمتان جيورط شرجائيم كوچا بنته كوائي السكه كوائي المائية قاعدو مقرر كريوب - كالمنافع كوائي

س البخى توركوننى --

ج- مُخلّف فنکشنل اببریمیس یااعضاء کا اِمتحان فِز یالویکل ترتیب سے شروع کریں۔ بیم مہرایک عُضو کا اِمتحان باری باری سے کمّل کرتے جا دیں۔

ہرای مراج کو مرح امتحان کرنا چا ہئے۔ س۔مُبتدی کو کس طرح امتحان کرنا چا ہئے۔

ج ۔ ہرمُبتدی کوچلے سئے کو کلا حظہ کی ساری کیفتیت کو باختیاط تام اپنے ذہن میں رکھ کر صدق دل سے اس بڑکل کیا کرے ہاکہ اسکی عاوت ہی ایسی ہوجا وہے ۔ س کیاایساکرنامشکل ہوتا ہے۔

ے یہ بین کیشکل منیں ہونا چا ہئے کیزکہ ترتیب مُقرّہ انبہ کھے قُدرتی اصول بَرُمبنی کھی گئے۔ منیں کیشکل منیں ہونا چا ہئے کیزکہ ترتیب مُقرّہ انبہت کچھ قُدرتی اصول بَرُمبنی کھی

س يارتب مقر كيكى بد -

ج الا) الرُّمكن بروتومر في كسابقه كيفيت كو تحقيقاً معلَّوم كرنا اور دم) تمام جِم كم الاحظه يا خاص عُضوى كا حظه اور يبيين كاحظه ما حظه اور يبين كرنا-

س- تام برن مے الاحظه سے کیام اوہ ۔

ج- ۱۱)جا ورکی تیم درج یا ما دین درنگ مطلید کے نشانات عُمر قددا ورجا نور کی مسلم مندرج کرنا۔ منسل مندرج کرنا۔

وا) مربض کی عام یا بیرونی بیئت و شکل اوراس کی جیانی وضع اور حالت که لاغرہے یا قریبنیوساخت جیم اور طبیعت یا مراج کاجانیا۔ سدولف کے ماکسی میں

ر۳)مربض کی جِلدکیسی ہے۔ دس)آلات نفس کی صالت د۵) کنجنکٹا بیُواکی صالت اوراُس کا رنگ دغیرہ اور دہ)

يطير چيور-

س - خاص إمتی نیس کیا اُ مورشال ہیں۔ ج- جبم کے بہت سے خاص حصر صر کا اِمتحان بعنی نظام دوران خون اعضا تنقس -اعضا مُضِیّت - اعضاء قاردرہ - آلات ولیدا ورنظام عصبی کامشا برہ خاص اُمتحان

س- اورىيىيى فك إمتان سے كيا مراد ہے۔

ج داحرکت دینا بزرایی زین سواری باگاڑی میں جوتنے کے ذریجہ۔ دا ائیکرنگا کر شخیص کوکمل کرنا۔

رس المفیشک غدود ول کالمتمان کرنا در روم اخون کالمتحان کرنا۔ س- مربض كى سابقة كيفيت كب معلوم كرنا جا بيئے۔

ح- مريض كواذل بى مرتبه وكيهيفير-

س۔ کیا بیضروری بات ہے۔

ج- بالبت ضروری ہے۔

س- كيامالك مريض ياجس كالمبان معيشه بيم معتبركينية معادم كرجاسكتي ب- ح

س معمولی طوربرکیا تحقیقات کی جاتی ہے۔

ج- بدکراس کے پاس مریض کیتے عرصہ سے ہے کیتے عُرصہ سے بمیار ہے کیا بہلے بھی بمیار ہمُواتھا۔ بہلے کیا علامت ظهور میں آئی تھی۔ کیا وال کچھُوا ورجا اور کھی بہار ہیں۔ کیا مرض کھانا بیتا بھی ہے۔

س- امراض على ين الم كيامعلوم كرينگ -

ج- یدکرآیا در دسخت نونیس بے اور کیے مشرع مُواسقا۔ نیر یدکر در دکھجھ وقفہ سے ہوتا ہے یا برا برجاری ہے اور یعبی کرمٹر وع ہر دنے کی سبت اب کجھ کم دمیش زیادتی پرکھی ہے گیا۔

س- مريض كي فيت سيهم وركيا معلوم كرينگ،

ج - کیاجا لارکولزہ بھی تفااور کھائنی تو نئیں ہے باناک سے افراج تو نئیں ہوتا۔ اگر کھائنی اوراخراج ہے توکِنتے عَرصہ سے موجو وہے۔ نیز یہ بھی تصدیق کرلینا چاہئے کے مرفیض کوقبض تو نئیں ہے اور میٹیا ہے کم ہوتا ہے یا زیادہ اسپ ماوہ کی صورت میں یہ بھی معاوم کرلینا چاہئے کہ حالر تو نئیس ہے۔

س- ادركون سے ضرورى أمورين بي تحقيقات ضروركيني جا ہئے۔

ج- يبهي معلوم كرنا چاستُ كرمج معلاج تهى كياكياب يا بنيس- الركيا كياست توكيا او با وكي مير. سن- كيابيه علوم كرنا بهت ضروري بوتاب-

ج- ہاں بہت ضروری سے کیونگومکن ہے کریشتر ایلوز کی کا فی خوداک یا کوئی دوسری تیز نہر الی یا مجالاب کی دوائی دیجانچکی ہواورہم الالمی کے باعث دوبارہ جُلاب یا ویسی ہی کوئی زمری دوائی دیدوی اورشپر سرگیشن ہوجا وے ۔ یا زمرخوران عمل میں آوے۔

س، کیا اِس کے علاو ہمیں مجبھا ورکھی تحقیقات کرنی جاہئے۔

مع ال يهم عقق كرلينا جائية كدوال بالسلط كدوال الماسة كالموبيني تو محوس منيس مرائي -محوس منيس مرائي -

س بيركيون معاُرم كياجا لبسر-

ج - كيزكريم بي كمن به كدكوئي منتا و بلاك كروقت ووائي شركيا اور با نكافي بي بلي كئي مرجي المرانكافي بي بلي كئي مرجي سن بالكوفونيا بوجا سكتا بهدا

س- كياعمُومُايسا وقوع مين آناب-

ج - پھتع بنیں جوالیا و قوع میں آیا ہو امذابہ فظر مخفوظیت یہ اِحتیاط سے معلُّوم کرلیا چاہئے کہ دوائی بلانے کے بعد مربض کو کھالنسی تونیس اٹھی یا کچھ بیبیٹی تو محوس نہیں گئ

س أمراض عضاءً بنمينت كے شعلق كيا تحقيقات كرنى جا ہئے۔

رج - مِقدَارخوراک اورجارہ کھلانے کے طریق معلّوم کرلینے چاہٹیں اور یکو خوراک کا چہا ٹا سجالت صلی مُل میں آتا ہے۔ نیز یہ کہ جالزرلید کمیسی کرتا ہے۔

س. كيابميشهُ مُعتر حالات معلوم كئے جاتے ہيں۔

ج - نبیر کہجی بالکل فضول بکر مفالط میں ڈالنے والے حالات معلوم کئے جاتے ہیں لیکن مہیں صحیح حالات معلوم کرنے کی مبت کوشیش کرنی چاہئے۔

س- إس بات كيم موكوم كرف الله كالركيرم الذي مريض تف كيابيته لك كار

ج ۔ بیکرعاض دلاحقہ یا تومن متعقبی ہے یاکسی عام سبب شلاً زہر لیے چارے وغیرہ یا ایک اور مندال شاری سے ترایف کراہ ہیں دائیں۔

نائمناسب غِذا یا خراب آب و ہُوا وغیرہ کے باعث بھیلا ہُوا ہے۔ س۔ کیا اِس کے علاوہ کوئی اور بات بھی تختیق کرناچا ہے۔

ج- بال يهيم معلَّم كرناجا سِيَّ كمريض كيدمقام پرربتا تقاء

س- إس سى كيائمقصُود بوتام،

ج- يداشيب اورولدل كيمتفامات مي ربن والعاورا بك عبينه موسم بيفاصل موان

مثلاً مرا با مروبا زموسس ورانتها کس وغیره کے عارضہ بن بتا ابوجا یا کرتے ہیں۔ س مریض کی موجودہ حاکت کس طرح تحقیق کرنی چاہئے۔

مع مرببلوس كوشيش كرك إن امركابة لكانا چاجي كمختلف أعضارهم كس حالت

میں ہیں اوراینا اپنا فعل کر طرح استجام دے رہے ہیں۔

س - ایساکرنے کے لئے کیا شروری ہوتاہے۔

ج- اس كے سے بہيں كوئى خاص تجوير عين كرنى بوئى تاكدامتنان كرنے كا ايك عدہ كلية مُقرر بوجا وسے-

س- سب سے بہلے کونسی توریونل میں لان جاہئے۔

ج- سبس ببلاابني تكفول سيمُ عَلَفْ حَدِيم كالمتحان كرنا جابعه

مس- كيى جا نزركا إمتنان كريخ كُوبلائي جاسع برطكباءاكثر كيانمنطى كياكرتي بين-

ج. وعِنْ مُولًا گھوڑے کے نز دیک جاکر اجھوا تھ لگانا شرقع کر دیتے ہیں۔ مس۔ کیا یربُت بوعی خلطی ہے۔

> ج- البت ہی بڑی فلطی ہے جومکنات سے ہے۔ کرزال مار کا است

س- إس كفلطى كرطع كماجاً لمبير

ج - كيونكر كھوڑے كے نزديك كھوے بركرائس كے جم كائبمت ہى تقواد حصة كيم سكتے ہيں۔ س- تَب اُنبس كِر طرح إمتحان شروع كرنا چا ہئے -

رج - أمنيس جالؤرس الحِقة فاصلے بر كھ طام و نا جائے اكتام جيم كانظاره الجي طسسرے ہوسكے اور برعُضو كا بنور ملاحظ كيا جاسكے۔

س- كهور كابور كالحط كرك من بين كياكياد كيمنا جا مع -

ج- ہمیں جا نزر کی عام شیابمت کو د کیصنا چاہئے کہ جا نؤر شسست معلوم ہوتا ہے یا جوش ہی ہے۔ اور کس وضع سے کھڑا ہے۔ لاغر ہے یا فریدا ور دَرَد کی علامات تو ظاہر بنیں کرتا۔ شفق کی حالت کا مُعامُن دُرتے ہوئے د بکھنا چاہئے کہ جاد بر کو ڈی وَرم یا کہ خیاص مُرض کانشان توموجو دہنیں ہے۔ س- کیا پیرامورشخیسی اغزاض کے لئے کچھٹم فیبد ہوتے ہیں۔

ج. ہل بہت مُغید رہوئے ہیں جُناسِخِرُ بَعِض اُمراض سرف وضع سے ہی خیص کئے جاسکتے ہیں س ۔ ایسے اُمراض کے نام تَبالا وُ۔

ج. أس كامر اللكا بُوا - أنكسين نيم بند بهؤكى اوركه الراحركة كرك كوماش شهر كاجوعموماً أيك بجبلى الأنك كورام دياكر البيد-

ىس. ون كے دقت گھوٹراعموماً كيا وضع اختياركياكرة ہے۔ ج-عموماً كھڑا رہتلہے يا اُكر ليٹا ہوتو بب كوئى آ دى اُس كے نر ديك تا ہے فوراً كھڑا ہوجا تاہے۔ ىس۔ گھوٹرے كے كھرطے رہنے كى دفع تبلاؤ۔

ج - ابنے سرکوعوماً اکرائے رکھتا ہے جبکہ فیریخ کٹس اور طرنیکلس کے امراض میں بجیمالے

س - اگراکٹری ہوئی وضع کے ساتھ گھوڑا حرکت کرسٹے کو راغِب نہ ہو توعموماً کیا ظاہر کرے گا۔ رح - سیننہ یا دلوارا کے شیکم کے بُر درَ دامراض مثالًا پلوریسی اور بیر بٹیونا ٹلٹس کا اِنہا رکر ایگا ۔ س - اُکرکوئی گھوڑا اَصطبل میں اِس طرح کھڑا ہوکہ اُس کا سرکسی دلوار یا اوگر کوسے پر رکھا ہو تو شیم کس ھارضہ کاشنبہ کر دگے۔

ج- كسى دماغى مرض يا اين ينفي لأمش كا -

س- ایسے امران تبلاء جن میں گھوٹرا کھٹارہتا ہے اور لیٹیا ہی ہنیں۔ رج- ذات اُلجنب اور ذات اُل پیمیں کھڑا ہی رہتا ہے۔

س . كيا إن المراض بين كمور البهي ييش بهي جا تا بيء

ج- الكبيم مرفض برت كے بل ليٹ بھی جاتا ہے اكدر دين آ فاقد محدُوس كرے۔ س- اليسے عوارض بيں ليٹے ہوئے گھوڑے كاتنف حالت ہلى سے ہتر ہوتا ہے يا خواب زر۔ ج- خواب تر بوجا تاہے۔ س۔ کیا ہر بیٹونائٹس کے مربض گھوٹرے بھی کہی لیٹ جاتے ہیں۔

ج- اَرْعُل اَ خَدَّرَى كَ بَعِد بِيرِيمُونا مُنْس عارض مِوتَوعُمواً كَفْرُت بِي ربيت بِين -

س ۔ الیسی صالت میں اگرا نہیں حرکت دی جا وے توکیا واقع ہوگا۔

ج۔ ہمت اکو اکو اپس کے اور تحجیلی ٹاگیس مبرت جیدرائے رکھیں گے۔ میں میں کا ایک میں میں میں میں کا طالع اللہ کا

س۔ کیااِن کے عَلاوہ کسی اور بیاری میں بھی گھوڑالیٹا نیس کرنا۔ جے۔ ہاں جبریسخت بنگی خص عارض ہوا ورتب اپنا سرآ گے کو بھیلائے رکھتاہے اکہ ہوا کا ہاسانی

تجييبيط ول من گذر ہوسکے۔

س اور کون سے امراض میں گھوڑالیٹائیں را-

ج- مرض كزار وريك بن اور شديد دماغى امراض يرجي منيل ليتا ـ

س- مرض كرا اثريس كلواركس وضع سے كلوا بوتاب -

ج - جِم بِالْكُلُ الرَّامُ وَكُمْنَا مِن عُرُونَ عِلَيْ بِو لَى كَان كُمَا مُ بِو مُ عَ مَاكَ الْكُوْنَ وُصُو وُم قدرے اُسٹی بولی اور بوتت تشخ ممبر نیا کھٹی ٹیس آنکھ کے اوپر آئی بوٹی دکھلائی دیا کرت

س ایسامریض کھوڑاکر طرح حرکت کیار ہے۔

ج- بهت اكواد سياور فالكيشك كمي صك كا

س- باورلىرى كامرىض كھوڑاكىر طرح كھوار بہتا ہے۔

ج - اکر ابواجس کی گنیاں واہر کو نکلی ہوئی او نتھنیں پھیلے رہتے ہیں جو ہوقت تفض مرف محضلات سیکم کوہی کام میں لا تا ہے۔

س - اگرا یسے مرفیل گھوٹر نے کو حرکت دی جاوے توکیا ظہور میں آوے گا۔

ج - حرکت کریف کومریض بالکُل رضا مند نه مهو گااور دُرد ماساند گابکایعض و قت کراہنے کی واز منائی دیگی۔

س. جوش كيسطابر مُوارّاب،

ج- جوش میں جانور جَلد خِلدا پر صروید حرُمتح کس رہنا اور لیٹا کر ہے۔ معس- الیبی حالت کون سے عام مرض میں ڈکھی جائیگی۔ ج- دَردِّتِكُم يا قراقُريس جِس مِي گھولاڻا ٻِي ا*د كرزمين كھو د قاربت*ا اور سِجا نب غوش كيما ك_وقب ليط جا أنساح ورغر الركيرا لله كطرام واب -س، کیامُرض کالک میں تام گھوڑے لیٹ جاتے اور کھوٹے ہوجاتے رہتے ہیں۔ ج- نيىل بف كھوڑ سے ليط ہى رائے بى جرائے بى جرائجى كھى تتحرك نيں ہوتے اپنى اغوائونك تكتة رست بين اور برى شكل سي الفائي جاسكتي بي -س- كيامُرض كالكسبي مجيُّهاور علامات بهي نهمورمين أياكرتي بير. رج - ہا مُن مکن ہے کھوڑا اینے شِکم پر اسے اور اپنے آپ کواس طرح بھیلا وے کرگویا پیٹیا آ كراف كى كوستوش كررا بي كيمي ايسے مريض شل ساك بيري جاتے ہيں -س - انگیر وں کے لیمی ٹائٹس میں گھوڑاکس طرح کھڑا سُواکر اسے ۔ ج- جسم ربیبینہ ہوگا تنقس کا تواٹرا در تھجیلی ٹائلیں حیم کے بیٹھے آجاتی ہیں۔جبکہ اگلی ٹائلیر اسطع آگے کو تکا لے رکھے گاکہ بوجھ حرف ایولیوں پر برا تاہیں۔ س. اگرابسے مربض كوچلاياجا وے توكياظهوريس و ديگا-ج- بنبت بن شكل سے تحرك بوگاا ورعموهً دونوں ٹائلیں ایک ساتھ آگے كوبڑھا و ليگا۔ س- اَرْتَهِين اُسوَنت عُلاياجا ومع جبكه مريض ليثايرًا بروَرْتُم كوكياكرنا جاسِتُ-رج - ہم بہت احتیا طے و کھیس کے کہ جانور کس وضع سے لیٹا پڑا ہے اور جند منط تك نكب الشت ركھنتے ہوئے اس كى حركات كونھى دلھيس كے۔ س۔ کیاکسی کھوڑے کا لیٹنے کے وقت بھی اچھی طرح اِمتحان کرسکیں گے۔ ج- يبهت شكل بات مع-جهال كم مكن بوكهواك كوضروراس كيرول بركه طاكرك امتخان كرنا چاجئے خواہ ميں اُس كے اُلطالے ميں مدومي دنيي برسے -س- گھوڑے کو اٹھانے میں تُم کِس طرح امداد دلیکتے ہو۔ ج- يهك أكلي المنكيس اسرطرح ألمح كصينيج كحبيب كهوارا المطاكر تاب بيرتيزي ورز ورسي بول كر گھوٹرے کوا تھانے کی کوشیش کرتے ہو نے کنتا کو کے صینچوا ور کھیلی ٹانگیں زیر سیم لا سے میں بھی ا_بعداد دو۔

س۔ اگراس میں بھی کامیا بی مذہوتو کیا کروگے۔ ۔ نہ داگھ سے نیرس کی سم مز

ج - نب ٹانگوں کے نیجے ایک کمبل رکھ کرانیس بکڑ کرانشاؤ۔ س - اگر گھوڑا کچھ عُرصہ تک ایک ہی ہیا گولیٹار ہاتہ کہا کرنا جا ہے ۔

س - ار هورا چھ عرصہ مک ایک ہی ہیا دیبان او بیار نا جائے -رج- تئے قبل اس کے کر گھوڑے کو اعظا یا جا دے پیلو برل لینامتناسب ہوگا۔

ں۔ پ بن امراض میں گھوڑے اُسطے کے نا قابل ہوجائے ہیں۔ س۔ کن امراض میں گھوڑے اُسطے کے نا قابل ہوجائے ہیں۔ س سے سال سے اساسے اس سے سال

ج- ٹیٹ ٹس اور سپائنل بیرالب مین کرکے فالج میں اور کمر کے کوٹ جالے میں۔ س کٹری شن یا حالت سے کیا مُرادہے۔

ج - گھوڑوں کے بارے بیں کنڈی شن سے یہ مرادب کر کھوڑا اپنے مطلوب کا م کے لئے اوچھا طیارا ورڈر بہ وننبوط ہے -

س. اور گفطود واري كنارى شن سى كيام ادب -

جے۔ یک جبم برجربی بانگل منیں جو اوجانورا مجھے نشوننا یا فتہ عضلات سے بھرا ہے اوراس طبع سدھایا گیا ہے کہ بہت ہی تھوڑسے وقت میں بہت زیادہ کام کرسے کا عادی ہوگیاہے۔

سدھایا لیا ہے کہت ہی تھوٹے وقت میں ہمت کریا دہ س۔ کیا ایسی حالت مدّت دراز تک قائم رکھی جاسکتی ہے۔

ہے۔ ہنیں جب ایسی صالت درجۂ انتہائی تک بہو بخی جاتی ہے توفوراً زوال شرق ہوجاتاً س۔ کیامعمولی گھوڑوں میں بھی ایسی صالت در کار ہرتی ہنے۔

ں دیا عوں موروں یں بی میں ایک مساروں دیں ہوتی اور قائم رکھی ہلکتی ہے۔ ج- ایسی کنٹری شن معمول گھوٹروں میں بائنگل خروری نیس ہوتی اور فہ قائم رکھی ہسکتی ہے۔ س ۔ فوجی گھوٹرے کی کیسی کنٹری شن در کار ہوتی ہے۔

ے وہی عورت ی یا مدی صرورہ ہے۔ ج۔ جبم خوب بُرگوشت ہوا در عُضلات اچھے نشوُسنا یا فتدا در سُخت ہوں اور تنا و کی کوئی تھی علامت نہ ہو۔ جانور احجِنا بُرجوش ہوا در مُبنت عَرصة تک مُتوا ترکام کرتے رہنے ہے

بهى ببت تعك جان والانهو-إث تهااور وتأبغضام بهى البلى بوء.

س - كيافيحت جهانى كى اليبى حالت كچير عُرْصة قائم ره سكتى ہے -ج- بال عُرصه دراز تك قائم ركھى جاسكتى ہے -

س - کیا ایسی حالت مفیدیروق ہے۔

ج- ہال اِس سے کھوڑے کے کام اور اُس کی تیمت کا تصفیہ کیا جا آ ہے۔ س - سوداگر اَسپان کس کنٹری شن کو ببند کرتے ہیں۔

> ہنیں کرسکتے۔ س ۔ ایچاکام کرنے کی کنٹری شن کرمطع بیداکی جاتی ہے۔

بیں جسسے رفتہ رفتہ اچھا کام کرنے کی کنڈی شن پیدا ہوجائیگی۔ س- ہم کس طرح ایسا کرسکتے ہیں۔

ں ہم ہوں رہ یہ سرے ہیں۔ رج - ہم کوچا ہسئے کہ نشر دع کرکے جب دکھییں کر گھوڑا والا تکان کے زیادہ کام کرسکتا ہے اُسکو رفتہ رفتہ بڑھاتے جاویں۔

س اگر شروع میں ہی نبت تخت کام لیاجا دے توکیا نتیجہ ہوگا۔

ج - ید کو عُضلات جوببت ترم بین تکان کے باعث اِسق رخلیل ہوتے جائینگے کا خرش جیم ٹیر گوشت در ہمگا۔

س- کیا تھکے اندے گوڑے سے کام لینا خراب بات ہے۔

ج۔ بیٹک خراب ہے۔ کیو کرئیب جانور کام کے ناقابل ہو توصرف کام لینا ہی صدم وامراض کا باعِث ہوجا آہے لہذائشر نے بس تھوٹا تھوڑا کام لیتے ہوئے جُوں جُوں گھوڑا مضبط ہوتا جا وے اُس کا کام بھی بڑھاتے جا دیں۔ و

س - بُنت ساكام كسِ رفنا رسے لينا چاہئے -

ج- آہستہ ہستہ چلانے کے بعد دُلکی لیجادیں جس کا تناسب سم چل قدمی ادر او دُلکی ہے۔ س- شم کس قبم کا کام تجویز کر دگے۔

میں۔ ہم ہیں جم 66م جوربز کر دھے۔ رہے ۔ علی اکصباح و دکھنٹ کی ورزش میں 1 یا میل دُلکی اور پویہ ہے جا نا اور شام کا یک

۔ می مشہل در معندی رروس یں ہیں ہات ساجلانا در سجدا عتدال و مکی کر ا نا گھنٹہ جہل قدمی کرانا۔ انجیمی ورزش میں بہت ساجلانا در سجدا عتدال و مکی کر ا نا شامل ہے۔

س۔ گھوٹری کی کنٹری شن کر طرح شنا خت کی جا تی ہے۔

ج - جم پرجربی اور عضلات کی مقدار سے کنڈی شن کا تصفیہ ہوتا ہے۔

س- كندى ش بركن باتوس كالزئروار تاج -

ج- خاصیت اور مقدار خوراک و کام اور ضمیت کا-

س لی محنت کا کنڈی شن پر کیا از برط آہے۔

ج - چربی بڑھ صرحاتی ہے مُحضلات نَرَم ہوجاتے ہیں جس سے جانور جَلد تھک جا آبا ورکیپینے کیسینے ہوجا یاکر تا ہے ۔

س - انجیتی خوراک اور شخت ورزمشس کاکیا اثر برتا ہے۔

ج - إسطرح جربي كم موجاتي با ورعصنات طا تقر موجاتي بي-

س- اليي كَندُى شَنِ كُوكيا كمة بين-

ج- اردکندی شن کتے ہیں۔

س۔ مُرض کا کنڈی شن پر کیا اثر ہُوا کہا ہے۔

ج- أمراض أعضاء مضميت إنهضام ميم فل بوكرا بخذاب فوراك مربولغ وين كاعث

جیم میں چربی اور عُضلات کی پیدائش نہیں ہونے دیتے۔ مرکز طرف کے برائی طرف کا برائی طرف کا برائی

س- ہم گلوڑے کی منٹری شن کاکس طی فیصلہ کرینگے۔

ج - عُضوت کے قدا ورکرسیٹ کی موٹائی اور سیلیوں پرچربی کی موجودگی اور گوشدا ئے

اُستخان كے اُنجار سے نبصلہ كياكرتے ہيں۔

س بعض گھوڑے قدر تأبیکے و بلے ہوتے ہیں المنا تبلا و کہ قدر تاگہتکے و بلے گھوڑے اور اُس گھوڑے میں جوکسی مَرض کے باعث و بلا ہوگیا ہے تم کس طرح تمیز کردگے۔ ج- قدر تاگینلا و بلا گھوڑا ہرطرح پر تندوست ہوگا اُس کی اِشتہا اجھی اور جیم کے بال چکنے و بہار ہونگے۔ ہنکھیں روشن و مجکدارا ورجوشیلا جانور ہوگا۔ لیداور میٹیا ہے ہی بحالت مہلی ہونگے۔

س إور كُفُك كاسبب بتكاور

ج- مُطَلِّنے کے ساتھ دیگرعلامات بھی ہُواکرتی ہیں۔

مس- اُرُكسى باعِث سے اُعضاءَ ضِيت اپنانِعلَ اِسْجَام دوليكيں توكيا واقع ہوگا۔ رج - تَب گھوڑا گُفتہ چلاچا ئيگا۔

س كيائعض أمراض سيمى كهوارا جُلد مَل كُفُلنا جِلاجا آب،

ج۔ بیتک۔ مثلاً مرض مرا۔ پائر و پلاز موسس اور پر برد راہیما جیکا نیر مجاریخت مجاوم فیار ایم اضا در اَجَفَّ آنتوں کے پیریسائٹس سے بھی مریض گھل جا آ ہے۔

س - كَفَلَف كِساته ويكر علامات عموماً كيا مُواكرتي بين-

> س- جِلدگی صالت کیا ظاہر کرتی ہے۔ رج - جا ورکی صیحت جیمانی جِلدگی صالت سے معلّٰوم کی جائیگی۔

س م ورن رست و مان چند مان سائر موجاتی ہے۔ مس- جِلد کی صالت کِن ہاتوں سے مؤثر ہوجاتی ہے۔

ح فوامراس جدس نيزد گرامراس جمنى بردش بون أن سى بى جدار وات

س - کیشخیصی آغراض کے لئے جلد کا امتحان بھی شروری ہوتا ہے۔

ج- الصروري بواجه-

س باركاامتان كرط كرناجاسة .

ج - آنکھ سے کا حظ کرنے اور ہاتھ کے ٹولنے کے ذریعا درمُقامی جلدی آمراض مینی وہیں استعال کی جاسکتی ہے۔

س- جلدك إمتان مين كيا مورشال بونك.

ج - (ا)جبم کے بالوں کی حالت (۱) بالوں کی کی بیٹی- (۱) ببیدینہ کا ببیدا ہونا۔ (۲) جِلد براور مشیک جِلد کے ینچے کے اورام - (۵) جِلد کارنگ۔ (۱۹) جِلد برآبلوں وغیرہ کا پایا جا نا اور (۷) جبلد کی کیک اور مونق -

س- تندرست جالزر كحيم يركي بال بوتيي-

ن ج- تندر ُست جانورکے بالعموماً زم دیجکدارا ورُملائمت سے پڑھے برئے ہوتے ہیں۔ برطلا اس کے خراب صال گھوٹروں کے اوراُن کے بال جن پرخریرہ و خیرہ اُکھتی و یکھ بھا اُسے 'نیس کیاجا تا دراز۔ بے رونق اور کھمُ درے ہوجاتے ہیں۔

س. - اگر با وجود المجتی خوراک اور کافی دیکھ مجال ہو نے کے بھی جا نزر کے بال ایتی ھالت میں ندیوں توکیا سمجھ اجائیکا ۔

> رہج م^ی سمجھاجائیگاکہ جا نزر کی میصن کسی باؤٹ سے خراب ہے۔ س ۔ کی انجف عوارض ہیں بال کھڑے ہی ہوجاتے ہیں۔

ج- ہل سُردی مگ جانے اور شخار کے وارض میں بال کھوٹے ہوجایا کرتے ہیں۔ مس۔ کیاسال بھڑنک گھوڑے کے بال کیساں صالت میں رہتے ہیں۔

ج- منيس-ارسحالت المايول توبر رسم بهار وخزال پر الترجات ييس-

س موسم بهارك موقد يركيا وقوع من آياكرة بعد

رج - موسم سُر ملے درازا ورقوم بال اُترکزموسم گرمائے لئے بارکیدا ورتبالاً وال رہجا آ ہے۔ مس- اورموسم خزاں کے موقعہ پر کیا وقوع میں آئیگا۔ ج- موسم سرما كے كئے درازگرم بال نودار بوجاتے ہيں۔

س- بچروسم بارکس باعث سے بال جُلد عُبد اور ایارتے ہیں۔

رج- جِن محصور ول کواچتی خوراک بلتی ہے اور مناسب خبرداری کی جاتی ہے ان کے بال کبلد أترجاتيس-

مس - اگربرت مخوال وسر ما گھوڑے کو الیجھے گرم صطبل میں کافی کیر وں سے ملبوس رکھا جاوسے توكيا وقوع ميں آ ديگا۔

ج- تب جالاول كے بال نسبتاً ملك رمينگے۔

س کی مجمورے کی صفیہ کے بال بھی ارجاتے ہیں۔

رج - ہل بعض اوقات جا نور کے کسی شخت حجوت دار ہماری شلاً بلورونر مینا متعدی ہے

صِحتباب سرجانے بدر طلاحد بال اور نے ملتے ہیں۔ س، جبكه پاچزیس بال از سن گیس توتم كیامشبه كروگ .

ج- كىسى جلدى بىمارى كائش بدكرينگ-

س- يميث يس فدود كاكيافل برماي-

ج- يرغدود بالول كوكسى فدر جينا اورجِلد كوئرم اوربارونق ركھتے ہيں۔

س پیپندگیاہوماہے۔

ج- يرمور اران نبل بركتى بيدا واربوتى بعروسنبل اوران نبل بركتى بعد س- اسنبل رسى برنش كي كت بير-

ج- سوفواری فیرس غدو دسے ولیبینه بیدا برو کر تبوایس اُ طرجا آب اور میں سے جلد تر

نيس بوجاتى إن سنيل بينه كملاة م س- جب ببینه بحالت صلی بوتاب توجِلد کی کیا مالت بوگی۔

ج- جِلد كى طرف فون كى فرائبى باله هجا لاس وه كرم بوكى ـ

س - كياً يه قدرتي حالت بوتي مع ـ ج- ہاں بانگل قدرتی ہوتی ہے۔ س- بەھالت كىر باح بىيداكى جاسكتىت،

رج- ورزش سير زيد.

س. يصحنداً باب بَنا دُجِن سے مَرض کُ * وُرث مِن سِيدَ آيا رَسْبِے ـ

رج- سَخت عَلَى مُنفَى عارض برجان ربحبي بديرة البياء

س. ایسعوارض می سیند کون آ آب،

ج- تاكىچىيىيىرطە كۇختۇك فاسىرما دۆں كے افراج میں مگروسلے ۔

س- کیاکسی دیگرحالت میں بھی ایسا ہوتا ہے۔

ج- السُخت درُدكي علامت كيطور بربعي ببينة تابيم مثلاً أمراض بمي نأتمس كابكر اورانترائش وثيث تش وغيره بين.

س. كياا ورهي حالات اليهيمين بن بين البيينية آياكر تلبيري

رج- بان تَعِش عِيمُوت وارأمراض مثلاً سبيني تيميا اور پائيميا بين بحي ببينه آيا ہے۔ س- كيااوكسى حالت مين لعي ببينة ماي-

ج- ہاں جب جا اور کمرور ہوا ہے تب بھی بیدنہ آیا کر تا ہے۔

س- مفنظ البيين كيسام واست ـ

ج- چونکه ایسالپیندا مصابی ضعف کے باعث آتا ہے اور جلد کی طرف فون کی فرا بینیر ہماکرتی لہذا یسے عواریس میں جلد کھنٹری رہ کرتی ہے۔

س- كن أمراض مين ايسا ديكها جا آبء

رم - أمراض مثل انطائش اورشَق مِعده كي صورتون مين ايسا موتاب،

س- كيايه علامت خراب مجى جاتى بير

ج- بال بهت بى خراب ونا موافق علائت خيال كى جاتى بيصاس كے بعد جُلدى مُوت و قوع میں آتی ہے۔

س كياكبهي المي حالت سي كم بيين يجي بوتاب،

ج- ال بَعِن اتسام مِغارِمِي يُنخت اسهال بِ اورَمُون فيابيطس بربيديدكم آنسير

س- میسے عوارض میں جلکیسی معلوم مواکرتی ہے۔

ج سُخاريس جِلْدُخشك اوركم بُواكرتي بعد

س- كياكبهى جِلدك نيج بهيلي بوئ أوربرت والحاورام بي فودار بوجاتين -رج- لا كبي بوجاياكرتيب.

س- كيا ايساورام ضروري أموركوظ مركرتي بس-

ج- ہاں پر بہت ضروری حالات کے منکشِف ہوتے ہیں اور اندرونی امراض کی شخیص میں بہت مدود یا کرتے ہیں۔ بہت مَدود یا کرتے ہیں۔

س - كچواليى مائيس تبلاورون يس ايادرام ديكه جاتي بس-

ج- جِن امراض ميں كمي خُون لاحق بوجاتى بياً ن ميں جِلد كا البريا منودار بوجاتا ہے-س- البرياكے كتے ہيں-

ج - کسی صفہ کے ٹینوز میں لا نکوار سنیگیوئن یالمف کے اجتماع کوایٹر بیا کہتے ہیں۔ س۔ اِس کاسبُب کیا ہوتا ہے۔

ج - ورائدیس مُتوارِ اجتماع خون رہنے ہا بوٹ خون کے آزادانہ ہاؤ میں خال نلازی ہوکڑکا دٹ بیدا ہوجا ہے سے مجرجا توروں میں دُوران خون کی کمزوری سے موکڑکا دٹ بیدا ہوجائے سے مجرجا توروں میں دُوران خون کی کمزوری سے کسی پیر آیدائش کے مُرض شلاً سُراً یا کسی و قوع میں آئے سے جیدا کرشوز ہر مخصوص ہوجا تا ہے۔ مُقامی لمؤن جائش کے و قوع میں آئے سے جیدا کرشوز ہر مخصوص جراثیم کے و قوال سے ہوجا یا کر المہے جیے اِنقلیم آمی ایڈیما کمت میں نیر کانسی میروا آلہے ۔

مِراثیم کے و مُول سے ہوجا یا کر المہے جے اِنقلیم آمی ایڈیما کمت میں نیر کانسی میروا آلہے ۔

س- كن امراض سے دريدى إجماع خون بوجاتا ہے۔

ج- دل کی دا کولول اور بیاری ول درگ ایم خون کی کمزوری بیورتیبی وربیریکاروانش امراض سیم

س۔ ایسے ایڈ بہاکی فرزیکل شناخت کیا ہوتی ہے۔

ج- تھنڈے اور گوندھے ہوئے آسط کی طرح کے اورام ہوتے ہیں جن میں در دہمی ننس ہوتا

س- اورانفلیمبری یاسوزش دارایمریاکیسا بهواب -جریم کری وط سندن گرم و بریدن ایر

ج- سَرُسُكُر البُرِكَةِ مَنْحَتْ مُرَّم اور بُرُورَد بوتا ب،

س. كياكبي جِلدكا أيني سيما (زيرجِلد بُوالجرجانا) يبي وقدع مين آبء ـ

ج- إل ديكها جاتاب-

س- جِلد كاليفي سيماكي كتي بين-

ج- سَب كوف فيس فيويس مواكى موجود كى امفى سيما كما اب -

س- اِس قَرِم كالمِنْي سِياكيسا بونائي -

ج - نرم تبرم کا درم ہو اہے ہے اگر ہاتھ سے دباویں توجر النے کی آواز دیگا ایسے اورام عمواً اچھے مُشرح ہوتے ہیں -

س- ایسا وَرَم مُعوْرے کو عموماً کی طرح لاحق ہوجا آہے۔

ج- عمواً جبرً کھوڑے کے متحرک ہونے سے جلد کے کسی زخم کی راہ ہرا بھرجاتی ہے تواہقی کیا لائن ہوجاتا ہے۔

س- کین قبیم کے زخمیں مینصوصیت سے واقع ہوتا ہے۔

ج- کمئی کے گردولؤا حسکے زخموں سے اکثر شالنے اور گردن کا ایمفی تیما وقوع میں آئل ہے۔ مس۔ کیا کچھے دیگراً سیاب سے بھی ایسا ہو سکتا ہے۔

ج - ہاں ٹرکیایں کچھٹیجھ جانے سے بریائنگرہ زخموں اور سپلیوں کی کثر اُستوان سے جب تعیب چھڑے جروح ہوجاتے ہیں تب بھی وقوع بیس آسکتا ہے۔

جبیبی پرسے بروں اوب سیاں جب کار وال میں است ہے۔ مس۔ کیا گھوڑے کی جِلد کے رنگ سے بھی بُت کچی معلوم کرسکتے ہیں۔

ج- نیس-جلزموماً سیاہ یا کا فی کے رنگ کی ہوتی ہے اور مرض کے باعث اور کوئی زنگ ظاہر منیں کرتی۔

س-تندرست جانزر کی جارکس حالت میں رمہنی چاہستے۔

ج- وہ مُلائم اور لجیک دار ہوتی ہے اور زیریں ٹیٹوزکے اوپر بآسانی مُتھرک رمہی ہے۔ بنر اگراسے انگلیوں کے درمیان بچراکھینچیں توجیوڑنے سے فوراً بحالت مہلی

ہجائے گی۔

س، جن جانورون كى خراب برورش بوقى ب إبركم وركرك والعامر ف س لاغراور كَفُلا بُواحِيم ركفت بير، أن أن بايدك كياه النابع الله بعد-

سَبِيونِسْ مِي سِي مِي بَكِيبِ اللهِ اللهِ مَا يَعْ وَعِلِدا بِنَهُ حَصِفَ زيرِي سِيسَيْ او فَي الموكى جِيهِ إساني التكليول سِي مَا لِينِي سكيس كيد

س- جلد كي اليي حالت كو إصطلاح مين كيا كت بير-

ج. الله او ند کتے ہیں۔

ں ۔ ایسے جانوران کی ایسی ڈرمیں کمیسی ہوتی ہے۔ ۔ عزیم موسر ہو سونو کر سوند مار مار میں موسر موسودہ

ج ۔ ُ خشک بُواکر نی ہے۔ اُس کا برون پڑت و صبلا بوجائے کے باعث آسانی سے اُن جا اُس کا برون پڑت و صبلا ہوجائے ہے۔ اور جال اُن سے اُن اُن جا اُن ہے۔ اور جال اُن سے

ا مالاجاسلمائے۔ اور جِل برجِوری بیوں می ماسد برت اجاماہے اور ہاں ان سے پر مبوجاتے میں۔

س۔ کیا جلد میں سے بھی کوئی بُوبھی آیا کرتی ہے۔ رچ ۔ کبضوقت مثانہ کے کھیٹ جائے سے بیٹیا ہے ہیں بُور ایا کرتی ہے۔

ں جہدور کی ایک ہے ہے ہے ۔ س ۔ جار پر کیسے اُنہار دیکھے جاتے ہیں۔

ج- پے کیوال دا بھر آلیدیکا آبلے لمِدرِ اچھا ہے بچیوال مینسیاں اسرَ بعنی گھا وُسکیلس فنی چھلکے یا تبیاں۔ کھر ٹرآ ور آہلی و کیصے جاتے ہیں۔

س- بي بيوس كيم بوتي بي -

ج ، حجو سے چھوسے مُنجد کیو تے نیں اُ بھارا یک بین کے سرے سے لیکڑچھوٹی مٹر کے برابر مُختلف قَد کے ہوسکتے ہیں۔

مس. کن اَمراض میں واقع ہوتے ہیں۔

رج - چپچک اُسپان کے پہلے درجے اور چپپائی کے عارضہ میں۔ س ۔ وسینیکس کیسے ہوتے ہیں۔ ج۔ بیاتیپی ڈرمس کی بیرونی پڑت کے انہوا مہوتے ہیں جوان کے نیچے ایک صاف شفاف۔ ڈیاں مایدہ کر اقال عرب میں ایروں ترید

نیبال طویت کے اِجْماعت پیدا ہوجاتے ہیں۔ کا میک کریں ترید

س۔ یکس قدے ہوتے ہیں۔ میں اور سے کروں سے کوٹو ک

ج - باجرے کے وان سے میکوم کے بزار مجوا کرنے ہیں۔

س- برهس كيسے بوتے بي -

ج- كلال وكيبكيس يا الموال كوجيجهوك يا لمنظرس كمظ إس-

س. بينجوس كيساد تين-

ج- برہی آبے عاہوتے ہیں گران میں بہب بُواکر تی ہے جس سے زُردرنگ کے ہمتے ہیں۔ س- اُنسرس کیسے ہوتے ہیں -

ج - جب بكي موني سطح برسے جدا ترجات بالدوا تقط في زكم وه موجائے كاتيج برائي

گھاؤ کہلاتے ہیں۔ ر

س. سكيكس يني چيلك يا نبيان كسيي بوقي برس

ج- ایسی ڈریک سیلہ جب تبطے جلد سے ملبحدہ ہوجاتے ہیں تو تیبال کہلاتی ہیں۔ سر سرم ملک تا

س. سكيب يا كفرند كيب بوتي بي

ج - كينسيول اورزُخول كي سطح يرج رسا وُخشك بهورَجُم جا ما ب كفر المراهم الما من المراهم الما من المراهم المراهم

س ۔ چھپاکی گا بھارکیسا ہو اہے۔

ج - پہنی اورام کے اورام کے باوٹ ہو اُنھار ہوجاتے ہیں جن سے اپھے مُنشرَحِ عارمنی اورام بریدا ہوجاویں جیسے کبعض وقت چا بگ کی طَرب سے ہوجاتے ہیں

س- جلد کی عام غیر متعقدی ہمیاریوں کے نام بتلاؤ۔ ج- اُر ٹی کیر پایعنی جھیا کی۔ ایجر سیاا وراکینی ہوتی ہیں۔

س- ولدك عام بريسائش كيابوتين-

ج- لائس مين يُون و برندول كيون وبنبو باسكالمكس ين عجر يُس فلير معن بيواوراكيران-

س ار اُر اُل کیرا اچھاکی کے کتے ہیں۔

ج - خون میں زہر یلے مادت کی موجو د گی کے باعث جلد پر کیے بیولرا مجار ہوجا سے کو

ميسيا كى كتة بس-

س- ايرتياكي كتين-

ج- موزش ملد كساته جب آتي تقيليم كاترجاك سے خام مطح نكل آتى ہے تو ایکزیا کہلاتا ہے۔

س - ایمنی کیے کہتے ہیں۔

ج - عوماً گردن اورشا نوں پررسولی کی طرح کے اُ بھار ہوجا تے ہیں جن میں خرامشس ہوتے رہنے کے باعث بال بھی اُترجاتے ہیں۔ جبیبا کرمموماً گرمی کے مبینوں میں ہندوستان میں آئے ہوئے اسطرلیس گھوٹروں میں دیکھاجا آہے۔

س- منبح المجل كي كتة بير.

ج-جلدگ متعدّى موزش كوجوايك جيو لط بيرتيبائث كے باعث جيع اليرائي كتے بي وقوع میں آتی ہے۔

ىس. گھوڑے كھُجُل كُمُخَلَف أَقسام تَبلاؤ۔

ج - سركا بيك بسور دنيك ا در سميوك.

س- عام طور بركونتي قبرم كي مجلي ديكيف مي آتي بي -ج- سوروثيك اورركائيك مكام كلم كلي بيعمواً ديمي جات بي-

س۔ کیا گھوڑوں میں کمجُھامُراض جِلد نبا تاتی پیریبائٹ کے باعِث ہجی بِض برجاتے ہیں۔ ج- ہا آرنگ ورم بین داویا و صدری۔

س- كيابهم كهورُ الحرفُ لاحظ كرك سے تواثر تنفس اور اس كى خاصيت بھي معام كرسكتے ہير ج- بيتك معلوم كرسكيس كي-

س- اسسے ہم کیا شخیس کرسکیں گے۔

ج- بم معلوم كرسكين كرينفس عالت صلى سعيت تيز تونيس معنير يدكر إأساني

سے انجام پا آہے یا دِ تت ہے۔ مں۔اُڑنفس کا تواٹر ہے توہم کیسے معلوم کرنیگے۔ ج- يه ديكھنے سے كرايك بنيط ميں كتني مرتبرآغوش الطنتي اور بيھتي ہيں -س- گھوڑے کا تفس بحالت صلی فی منٹ کہتا ہوتا ہے۔ ج فی منظ مسے دا تک ہوتاہے۔ س- تنفس بحالت ملى كبرط هرجا آہے۔ ج- بعدخوراك بعدورنيش اوروهوب لكف الجركات نفس براه حاق بي س - تنفس كي تبه الوجكل برط صاد كوكيا كتي بي -ج- المِسَهِني آيانگي نفس كيتي بن-س- كيامي تدارنفس كه طايعي جايارتي ہے ج۔ بہت ہی کم۔ گرمبت سے د ماغی اُمران مثلاً جریان خون ا در کھیں پیرط سے محمر دا ر بوجائے میں تعد وزنفس کھٹ جا یاکرتی ہیں۔جربواکی اگلی گذر کا ہوں کے منگ بوجالي ميريمي ديمهاجا أيكاء س۔ تنقس کی گرائی کی طرح بوط حاتی ہے۔ ج ورزیش کا لئے۔ س- اگربوتت الم مراتنفس بوجا وت توكيا ظام كرك كا-ج- يركركونى عارضدلائق ب-س- گرائی تنفس کے بیا صرحالے کی علامات تباای۔ ج - بيسلى اور انوشول كى حركات بره جائينكى اوكفيس وقت تتصف بيكسك بوئ موتريس-س. تنقش کی گرائی اور تواتر کس باعث سے بوط حیا تکہے۔ ج- خون میں کا فی مِقدار آگیجن کی ہم نہر سیخسے -

س - تنفس کی گرائی اور تواتر کن امراض میں برط صحبا یا کرتی ہے -ج - بلیو نیری بعنی امراض سین میں مثلاً کچید پیواسے کے اِجماع خون - نمونیا - شخارا وَرخت

وردمیں ہرو وبرط حدجائے ہیں۔

سن کیائیمتی نفس کی ارائی نست جی جاتی ہے۔

ج- نال بكوراا در تيرينونيم كے بُرور وأمراض اور نمونيا ميں گرائي كم موجاتى ہے ۔

س - قوراً سِك بريزگ ليني سينت تنفش كا انجام يا ناكس كيت بين -ج- مِها تي كي عُضلات سيتنفس كا انجام باناجِس مين عُضلات شبكم استعال منيز س- اس سے کیا ظاہر مولکے۔

ج- بدكر فان شركم بين درد سي مثلاً إنظامش يا بيرشونائش عارض سے -

س- ايرلمن تَل بريزاك بين خان وشكم ستنفس كالمجام يا ناكسكت بير-

رج - جبكة عضلات ميكم سفنقس انجام إلى إساد وديوار إلى في بينه بالكل ساكن رسبي بين -س- يېرن عوارض مين د كيها چا تاب ـ

ج- بلوركسي اوربلورونونيايين ديماجائے گا-

س ۔ کیا کہھی تنفش میں کوئی شور بھی سناجا تاہے۔

ج- ہا رجب تنفن کی اکلی گذرگا ہیں تنگ ہوجاتی ہیں توشور مجواکر ناہے۔ س- اِس كى كوئى مثال دى كر تَبلاؤ-

ج- جبكر آيكس كى ميوكس محبلى آير خائش كى طرح مُتورم بوكر كُور كاه منگ بوجا و _ -س- کوئی اور مثال بھی دو۔

ج- تظریکس میں بھی جبکہ ونبل کلاں ہوجا آا ورکیگس بروبا سے کے سبب گزرگاہ کو تنگ بناد تیا ہے۔

س- اس كے علاوہ كوئى اور شيل بجى تبلاؤ ـ

ج- گلے کے انتقراکس اور تیم احک میٹی سیامی کجی نقس کا شور سناجا آہے۔ س ينتى تنفس كافِر يالوجكل سبب تبلاؤ -

ج- ایسے خون کابس میں بہت سی مقدار کاربوبک ایسٹر کی شامل ہوتنقس میں سے گذرنا س ۔ السی حانت میں تکی تنقس کس باعث سے عارض ہوجاتی ہے۔

ج . کوئی چیز جس سے خون میں کا رَدِ بُک ایسٹرگیس کی مِقدار (۵۰،۵) بڑ ہجا اُست با چوچیز بجیبیجدا ول کے خون میں بُرا اُوں کے تغیر نہ تبدل میں مُفل ہم یَنظُی اَفْس

> بیدار ہی ہے۔ س۔ کیسے ثناخت کروگے دیگئی نفش عایض ہے

ج - اگرمرف تعدا دحر کات نفس بوط گئی ہے مرتنفس کے طریق میں کوئی تبدیل ہیدا منیس ہوئی تونگی تنفس منیل مین ساوہ کہائی ہے۔

س د سادہ قسم کی تنگی تنفس میں تعداد حرکات تنفس کتنی ہوگی۔

ج۔ ۵۰ یا بک اس سے بھی زیادہ ہوسکتی ہے۔ س۔ سادہ قِسم کی منگی ننقس کِن اَمراض میں دکھی جاسکتی ہے۔

کی وہ تسطیح بسے نفتس انجام ہا، ہے گھٹ جا دے۔ یا جب بھیبی طرے کے مُنایسب طور پر بھیلنے میں 'رکا وٹ ہو جبیبا که امراض منو نیاا وفلیج لنٹ کالک میں

ہوتاہے۔ نیز دل کےعوارض میں جبکھیں پھڑوں میں اِجتماع خون بڑ ہجاتا ہے:-ں۔ سُخت قسِم کی نگی نفس کھے ہیں۔

ل - سے ہماں کی اسے سے ایک ج - جبائینفس محنت سے انجام پا تا ہے خواہ تواثر تنفس سجالت صلی ہی ہو۔ ایسے تنفس کو

سُخت قبیم کافرس نیپا کتے ہیں۔ س۔ اِنسیائر پیٹوری فرش نیپا کیے کتے ہیں۔

ں در سیب رویوری رس ہیں۔۔۔یں ۔ ج ۔ جب میں پیرطوں میں ہوا کا دخوا مشکل ہوجا تاہے توجا نورز درسے دم کشی کرسے ذریعیہ اسٹی سکل کورفع کیا کر تاہیے۔

ىس- زورسے دَم كىشى كريے كاطرى تى تَبَلاؤ-

ک دورسے و می رہے ہوئی ہے کام میں بنیں لائے جاتے تھے اُنہیں کیے کام میں بنیں لائے جاتے تھے اُنہیں کیے کام میں ان از ورسے وم لینا کہ لآتا ہے۔
میں لانا زورسے وم لینا کہ لآتا ہے۔

س- ايسے عُضلات كا نام تَبلاؤ-

ج- سيرت شمكنس سيرت شن انسكس اكيس الكيس المرسك المرسك وغيره-

س - تنگی شفس میں کیا علامات پائی جاتی ہیں۔

ج- سرآ کے کونکلا بڑوا۔ نتھنے پھیلے ہوئے ہونگے اورجا نور ہردوا گلے ہا زوج پدا ئے ہوئے اور گئیاں باہر کو نکالے کوٹرا ہوگا۔ ببلیاں بہت اُسٹی ہوئیں اور آغوش

جنبش میں رہنگی -------

س- انسپائٹریٹوری ڈس تی نیاکن عوارض میں دیکھاجائیگا۔

ج- مثیرومی (رورنگ) اورگذرگاہ تنفش کے ننگ ہوجائے بیں جیسی کہ سوزش دار اکورام ایسی رسول کے باعث آفیرنگس آئیرنگس یا قریکیا کچھے تنگ ہوجاتی ہیں۔ نیرم برانکائی اور تھیپچھڑ و پ کے عوارض میں جبکہ تہوا کے تازادا شاکدرگاہ میں ٹر کا دسائڈ

> ہر ہی ہے۔ س۔ الیبی کچھ مبیار یو بھے نام لو۔

ج - برانكانش نمونيا اور لمپونيري ايرسيا -

س۔ کیا کچھ دیگرامراض میں بھی ایسی نگی تفس ہوجاتی ہے۔ ج۔ ہاں جبکہ ڈایا قرام بیکٹ جاتا یا سوزش دار ہوجا تا ہے۔ اور سخت فلیج کنٹ کا ایک یا

نفخ میں بھی ہوتی ہے۔

س۔ ایکبیا ترمٹوری بوس پی نیا کیے کہتے ہیں۔ ج - بیصالت اُسوقت عائد ہوتی ہے جبکہ بھیبھ طے سے ہُوا کا ہا ہر نیکلٹا ہو میشکل ہوجا ہا' س- بیصالت کس طرح ظہور میں ہتی ہے۔

ے ایک سری ایک بائٹر شیوری مین تنفش کے کام آئے والے فالتُوع صلات کی مُدور کا

بوك سے ظهوريس أيكى۔

س- إن عُضلات كے نام تبلاؤ----

ج- زیاده ترا بین آمی ل اورا کیسطرن انتظام کاشل محضلات ہوتے ہیں۔ س- ایکسبار بیروری تنگی نفس کی علامات بتلاؤ۔ ج- بیرونی منقس دراز بوجانا ہے جبکہ آیبدا می مل وال کی حرکات مجمت مشترح ہوجاتی ہیں اور خبدش آغوش ہیں صد جاتی ہیں س۔ تنقش کس طرح اسخان پائے ہے۔

ج ۔ اوّل ڈایا قرام کے ڈھیلا پر جانے سے دیوارسینہ کچھے مصدم بُرواکوخارج کردتی ہے۔ جسسے محضلات کم کم حاج جاتے ہیں اور کا آٹسل محفروف تک کُل دُوران ہرایک خط ساکھنچا مُروا د کھلائی دینے لگتا ہے۔

س - كيا الكِنْوا وريبيوم كاتيس باسانى تيرزكركيس كے-

ج- چونگر حرکات آغوش بنت برطهی به دئی موتی بیس بم ان حرکات کو باسانی ا ورصاف طور بر دیکھ سکتے ہیں -

س۔ ایکیاِٹر طیوری ڈس پی نیاکس باعث سے عارض ہوجا تاہیے۔ ج۔ بچیںچطروں کے آمینی سیمااور کرا ٹک برا تکاٹس میں نیز بھیسچے طے دیوار سینسے

ملحی اور والبت بوجائے پرا وردمرکے عارضہ میں بھی وقوع میں آتا ہے۔ کاسم طیب و من کہ کہتا ہد

س۔ کمٹٹرڈس پی نیا کیے کہتے ہیں۔ ج- جب اندرونی اور بیرونی ہر دوننفس میں نگی واقع ہو توکیسٹر ڈس پی نیا کہا تی ہے۔ - جب اندرونی اور بیرونی ہر دوننفس میں نگی واقع ہو توکیسٹر ڈس پی نیا کہا تی ہے۔

س کیاایسی نگی نفس عام طور برد کیمی جاتی ہے۔ رمج - ہاں بُرت ہی عام و قوعہ کے طور پرظہور میں آتی ہے -

ں۔ ایساکبُ و تورع میں آناہے۔ س۔ ایساکبُ و تورع میں آناہے۔

ج۔ اعضا تنقش کے مجلائے تا امراض اورا یسے امراض بیں جن میں خون کار ہو اُکسائے اُ گیس کے باعث زہر ملا ہوجا تاہے۔ عبیا کو بعض مجبُوت دارا مراض میں ہُواکر اُسے۔

س - کِسَرُ وْسِ بِي نِيا بِين کِيا خصوصيّت رکيمي جاتى ہے -

ج ۔ نتھنوں کے کھلنے کی خصوصیت عب تقس شردع ہوتا ہے توہر دو نتھنے بگرت بھیلے ہوئے ہوتے ہیں جواندرونی تنقش کے اسنام پر ڈھیلے پواکر گرجاتے ہیں لیکن ہواکے دباؤکا بچرجک ہی اُن پرزور پڑلے لگتاہے۔ سر . كيا گھوٹر مع كى طرف بغور دىكھھنے سے كچئے و تنج بلامات بھى ديم جي جائبنگى . رفي اس كى آنكھ - ناك اور مُنسسے إخراج زيماجا ئيگا - نيروز خم اور برنيا بھوئي كھيما جاسكنا

ورا عالت محت المحرية ورائد كالما عالم المراح بوالرات

المراسمينين بونا- افران مين مرف مياري بي كي ملاست بوقي ب

س - كيايه ضروري علامت بوق بنه -

س- ناك سے إخراج عموماً كيوں سُواكر ماہے۔

ج - کٹار کے حالات میں تومیکس حجبی سے اخراج مواکرہا ہے اور تجو کؤنگ میں اسو تنت اخراج موتلہ سے جبار جا نور کھینسی ہوئی تیز کو نیکلنے کی کوششش کیا کرہا ہے یا جبار تے کرسے میں موعدہ سے ٹو اُک کو باہر نکا لٹا ہے۔

س- اس إخراج كي شكل كالمخصاريس بات يربوكاء

ے - چر عُضوسے اخراج ببیا ہوا ورا سے ببیدا کرنے والے مرض کی خاصیت برا سکی شکل کا استحدار مرتاہے۔

س- ناک کے اِفراج کافیصلہ کرتے میں کن محمد کا خیال رکھا جا تاہیے۔

ج- اقل إخراج کی بیقدار کا جوئیت مُختلف ہوتی ہے۔ دوٹم اُس کے رنگ کا۔ سوٹم اِخراج کا توام دیکھاجا آہے۔ جہاڑم اُس کی پُوا در نجیم یہ دیکھاجا آہے کہ یا اِخراج کے ہمراہ کجھے دیکراشیا۔ بشلاً نوراک وغیرہ تولمی ہوئی نیس ہیں اور ششم یہ دیکھنا کا خراج کس طرح ہندر ہاہتے۔

س- مِقْدَارِاجِ لَيْ إِنْ يَمْعُفُونِ بَيَّا وُ-

ج میر برنده میمن نا به جوق به بیده شاد ان آس عموهٔ بیکت کم اور نمونیا بیر بیمی کم بهی بوق به بیم-مرطن تطونیکنس میں ایس کی نشار عموماً انتیر شراکرتی بیمی مرسک وسطی انتار میں بھی زیادر موقی بیشته ،

س - كياوشور في بييتري التيب مايت بنوكرة ميير-

ے۔ بنیر کھی سرف ایک ہی کار مائی ہوسائل جنے دورتب اول بسرا اللہ ایک ہے۔ بہب

دونوں تصنوں سے اِحراج برتا ہے تربائی لیشرک کہلا ، ہے۔ س۔ یونی نیٹرل اِخراج سے کیا مُراد ہوتی ہے۔

م - يى بىرى روار كاسكى كائب ايك بى جازب كے نتھنے بيں واقع ہے -ج - يى جها جائيكا كراس إخراج كائب ايك بى جازب كے نتھنے بيں واقع ہے -س - كس عارض ميں ايك سمت سے إخراج مُواكر تاہے -

س نے ہن کار جس کی ایک رہے سے رہ حق بد روہ ہے۔ رہے۔ مرض گلا جسرس یا ہد کن رمیں ہوتا ہے۔

س۔ کیا یعبی ممکن ہے کہ دن کے مختلف اوقات پر میقدارا خراج کم دیبش ہوتی رہے۔ ج ۔ ہاں بَیضِ عوارِض میں قلیل اِخراج بھی اُسوقت بُرُت زیادہ بڑھ جا آ ہے جابہ گھوڑا

ایناس نیج کوشکا دیتا ہے۔

س۔ یہ عَلامت کیا ظاہر کرتی ہیں۔ جے۔ یہ کہ فرانٹل اور میگزیلیری سائنس کاکٹا رہے اور گول کوچر کے کٹا رکی علامت بھی ج

ہوئی ہے -س۔ اِخراج کے رنگ کی بابت بھی بَبُلاؤ۔

ے در اس کا اِنحصار من کی جانب ہی ہوتا ہے اور اگر اِخراج میں کسی بیرونی ششہ کی میر جے۔ اِس کا اِنحصار موزش کی حالت پر ہوتا ہے اوراگر اِخراج میں کسی بیرونی ششہ کی میر ہے تو اُس کی زنگت بھی آجائی ممکن ہے۔

> س۔ کس کس رنگ کا اِخراج دیکھاجا نامکن ہوتا ہے۔ ج۔ بانکل بے رنگ یا سفید۔ سَبر اِ۔ زُرد۔ مُرخ ۔ بھورااور سِبر رنگ کا ۔

س۔ بے زنگ اورصاف اِخراج کیساہوتاہے۔ سری میں کا سرت اور سائنگ کا شدہ میں کھیں اُنگل

ج. یا آبی رط بت ہوتی ہے ہوکٹ کے شروع میں دکھی جائیگی .

س. سَره ورُبُّ كالخراج كيابوتا ہے۔

رج- مَيكس اخراع ش آبي عشبليل سياد إليوكوسائلس كم فلوط برجاسا يرسبره وراكا خراج

س بررنگ كارخراج كيا تبلاناب

ج- اسسے بمعلم برا ناہے کر انگلتے میں نگی ہوجائے کے باعث پودوں کا سبر رنگ بنے والا مارتہ ناک کے راستہ او منے نگاہے۔ ایسے افراج میں خوراک کے ریزے

بھی پائے جائینگے۔

س. زنگ کے رنگ کا زُر داِ خراج کب ہُواکر تا ہے۔

ج- ايساا خراج مُرض نونيامين بوتاب،

س ۔ زنگ کے رنگ کا زُر د اِخراج کیں باعث سے ہوتا ہے ۔

رج - اِخراج میں خون کوزگت دینے والے مادے کی موجو وگی سے ہوتاہے۔ س. کیاجی خون رنگ کار خراج بھی ہوتاہے۔

رج- ہاں جبکہ ناک سے کبیرجاری ہوجاتی ہے اور مُرض برکنار میں بھی نیز جبکہ تھنوں میں جؤكيس لك جاتي بس ياصدر بيونيخ سيجي خوني إخراج بُواكرتكب إيسابي شديد

انتحراكس كيبيارون مين دبكيفاجا تاسيء

س۔ کیاافراج بالکُل خونی یاخون آمیز بھی بھاکر تا ہے۔ ج- بالبردوصورت مكن بير.

س۔ جب خانہ اک سے جریان خون ہوتاہے توکیا اِ خراج مجوا کر تاہے۔

ج - اگرایک ہی نتھنے سے بے توخوان قازہ معلوم ولیگا اور ارخراج کے ساتھ نامکل طور پر مِلَا بِحُوابِيوكًا _

س. كيالبھى تھيبچھڑوں سے بھی خون آ تاہے۔ ج- الرجب عيبيط ول ميس تخت اجتماع فون بوتاسي س- تب و کی ایواکروا ہے۔

ج. ايساخون بُوائى حباب مسي مخلوط بوما ہے۔ س- ناك كواخ اج كا قوام كس أمر مينحم بوتاب-

ج - جيروافراج بس شال ب -

س. إخراج ك توام ك مختلف صورتين كرطرح بيان كي جاتي بي -

ج- سيرس بيني آبي فيُركس فلاكيوكنط لمبيئ بيني گره دار بيرولنط بيني خون آمير اورتميوكو

برولنط نامول سيموروم كياكرتين-س- کٹاری سوزش کے مٹروع میں اِخراج کیسا ہوناہے۔

ج- شروع میں افراج بیلائیرم کے مانندہوتا ہے۔ایسے افراج کوئیرس کہتے ہیں۔ س- بيركي وُص كُذرجان بركسيا بوجا أب -

ج-جب اس میں میرکس بل جاتی ہے تو وہ میرکس کہلا اسے بینی کیٹر مقدارایسی تلیل لز

كى شمولىت سى جىكىلائن جا تارستاب -س - اليى صورت بي ووكس رنگ كابوتات -

ج- بره رنگ کابوتاہے۔

س. کیا و مجھی خون آمیر بھی ہوجا ناہے۔

ج- باس تخت كارا ور طرفيكس مين خون المير بهجا أبء

س. تب ووكيسا بوتاب -

ج- طائی کی ما نیندا ورتبرے نمازر دیا زرد ہوتا ہے۔ س- فلاكيلنث ياليّى إخراج كيسابوتاب -

ج لي تعريها جهد كمشابه مُواكرًا مِيجِس وليان بوتي بير.

س- ایسااخراج کِن اَمراض میں دیکھاجا تاہے۔

ج- خانائے سُرکے کندکاریں۔

س۔ ایسے حالات میں اُس کی ڈلیاں کر طرح ہو جاتی ہیں

ج- كيؤكروه خالان ميں القفاہوار بتا ہے الكي ويرك ووين مع رہنے كے باعث

اُس کے آبی اَجزاء ٹبنی رات کے فریعیہ اُطرحاتے ہیں۔

س، افسر يُ أَن بُوكَي إبت بَيْلا وُ-

ح - جِن عُور فِن مِينَ إِنْحُرانَ هَا نِهَا شَيْءَ مِن إِلَى اللهِ عِنْ اللهِ الْحَرَاجِ بُودار بوجا ألمهاء

س والسي حالت كواصطلاح بس كيا كتي بير -

ج- أوزياكتي بي-

س- كياكبهي إنزاج مين أجنبي أجهام كيشموليت بهي إني جاتي س

ج۔ ہاں جیسا کہ دربہ تبلایا برانگائی سے جواخراج ہوتا ہے خصوصاً گمند براکیاں اللہ رسکے اخراج میں عُباب ہوائی پائے جاتے ہیں۔ ایسے وارض میں ناک سے سفید اخراج

مِورًا ہے جِوجُر وی طور برسف کن سے ملا مُوا ہر ما ہے۔

س. کیاکھی خوراک کے ریزے بھی اُس میں پائے جاتے ہیں۔

ج- ہاں تے کر سے یں ملیں گے اور جب جا نور کے صلت میں کوئی چیز کھینس جانے سے وہ لگل نہیں سکتا توخوراک ناک کے راستہ سے لوط آتی ہے بینی توکیاگ اور

فيرخ مش مين ايسا الواكر البيء

س- بطریق بالاگھوڑے کا فاصلہ سے ملاحظ کرنے کے بعد کیا کرنا چاہئے۔

ج - اس کے بعد عباری سے گھوڑے کے مصل آکراس کی ترکات بُنف کومعلوم کرنا چاہتے س - نبض کسے کتے ہیں -

ج۔ یہ ایک رگ ہوتی ہے جوخون کے کمراف سے جواس میں دل کی جانب سے آثار ہتا ہے بیٹول جاتی ہے گرغلاف رگ فرکور میں جوعضلاتی رہینہ ہُوا کرتے ہو ل کی جانب

سے خوان کی لہر آسنے باعث بھول جائے کے بعد نامر دہ رگ کوسکیر ویا کرتے ہیں۔

س - تَب تَبلادُ كَهِمِينَ بَضِ سے كيا معلومات طِلتے ہيں۔ . ج - كيرگيں اور دُو اِن خون كسِ حالت بيں ہيں۔

س- بنض كرطرة يجا تيب-

ج- يدانكليون كے اخرىروں سے اس ار اليجاتى ہے كائكلى كے يرے باہتكى كى الى

رگ کے اور رکھیں جی کے بنجے استخاان یا کوئی سخت اُسٹو موجو دہو۔

س. گھوڑے کی تبض موا کس مقام برلیجاتی ۔

ال المورات و المراد ال

س- كيا ديجر آر ظريز كاور يون خب ايجاسكتي -

رجی بال میتورل اور المام آرٹریز بریکی لے سکتے ہیں۔

س. بَض كِين كاطراقي بَتلارُ

ج- ایک منظ کا ترکان بنس کوشارکرتے ہیں اور حرکات کی چال سے بنس کی سسم کو صفحتے ہیں۔ صافحتے ہیں۔

س. مَض كالمتعان كرف مي كن موركالحاظ ركناجا ما جهد

ج. نَبْس کے توائر کا حرکات مَبْس کے طراق اور تَدْنُض کو بھی ہُوُظ ریکھتے ہیں۔ س۔ نَبْس کے توائر سے کیا مراد ہوتی ہے۔

ج- يدايك من ين كتن حركات شاركيس

س- كياايك بى قرم كے كل جالزان كى حركات ئېش كېيشە كىيان مُرواكرتى بىپ،

ج- نیس-اِن میں مُبت زیادہ اِختلاف دیکھاجا تا ہے۔ س۔ کیا کچھے فرزیا کو جیل حالات کا ٹر تواٹر نبض پر پرطاکر تاہے۔

ج- ان جانور کی محریک میرو تا نیث اور دیمیر حرارت کی مینی و انتفهام ورزشس

چش اور بیم ورَجا و خرو کا از نبض پر بُواکر ماہے۔ سرز کر

س. برطرے جا نوروں کی نیس کیسی ہوتی ہے۔ میں صدر علمہ اور روک کی نسبہ میر آثار کی داریں آئے۔

ج- جھوسط جانوروں کی نسبت کم تواٹر والی ہوتی ہے۔ س- ما دین کی ٹبض کیسی ہوتی ہے۔

ج مرزکی نبیت مادین کی نبض میں زیادہ تا اگر ہو آہے۔ مرکب نزکی نبیت مادین کی نبض میں زیادہ تا اگر ہو آہے۔

س- اورجن جانؤرول كي جيمتي و مكيفه بعال كي جاتي بيه أن كي بش كيسي بوگ-

ج- خارب برورش والے جانوان کی نمبت سست ہوگی۔
س- برسم گرانبض کی کیا حالت ہوتی ہے۔
ج- موسم سرما کی نمبت نبض کا زیادہ تواثر ہوتا ہے ۔
س- اور بہت شام کی نبیت سست ہواکرتی ہے۔
س- جانور دی جوش میں ہونے کی حالت بین بض کی ہیں ہوگی۔
س- جانور دی کے آرام میں ہولے کی نمبت تیز ہوجائے گی۔
س- فروس جانوران کی بھی لینے کے وقت اُس کا تواثر بڑھ جا آرام ہیں ہوگی۔
س- فروس جانوران کی بھی لینے کے وقت اُس کا تواثر بڑھ جا آرام ہیں ہوئے ہے۔
س- محمور ہے کے پاس ہونے تھی ہیں مب سے پہلے کیا کر تا چاہئے۔
س- محمور ہے کے پاس ہونے تی ہمیں مب سے پہلے کیا کر تا چاہئے۔
س- محمور ہے کے پاس ہونے تی ہمیں مب سے پہلے کیا کر تا چاہئے۔
س- محمور ہے کے پاس ہونے تی ہمیں مب سے پہلے کیا کر تا چاہئے۔
س- سے اقل بھن لینا چاہئے۔

س. كيول

ج۔ کیونکراگرہمکسی رُوس جانورکوہ تھ واتھ لگاتے رہنگے تومکن ہے کہ اُسے جش ہجا ہے اورنَضِ کا تواتُر ہو جا دے ۔ مس۔ گھوڑوں میں تواتر مُضِ کی اوسط کیا ہوتی ہے ۔

ں۔ سوروں یں و سر میں وسی ہوں ہے۔ ج- ۱۸سے بہ کک ساٹدوں کی ۱۸سے ۱۳ تک-۱ ہفتہ کئے تجھیروں کی ہائک سہ ہفتہ کے تجھیروں کی ۱۰ اور ۱۹ سے ۱۱ ماہ تک کے بیتوں کی ۵ہسے ، ۱۹ تک اور ۱۹ سالہ

یاستہ سالہ جا نوران کی حرکات بنس ، مے ، 2 کک مجواکرتی ہیں۔

س - سست نبض سے کیا سمجھتے ہو۔ ج - جس میں حرکات نبض اصلی سے کم ہوں سست نبض کہلاتی ہے۔

س- کیا گھوڑسے میں عام طور پرایسا دیکھنے میں آتا ہے۔ ج- نبیس عام طور پرایسائنیں دیکھاجاتا ۔ ر

س- ين حالتون من ايسا إياجا تابء

ج ۔ دماغی اُمراض میں جبکہ اُواسی مُبت زیارہ ہوجاتی ہے نیز جبکہ وماغ پر کوئی رسولی ہوتی ہے سِنخت بَرِ قان میں اوراً مکی ال وسیسے کی زہرخورانی میں بھی نبض کی حالت ایسی ہی ہوتی ہے۔

س۔ کیاکہ می گھوڑوں کے دیگر عوارض میں بھی ایسی تبین جاتی ہے۔ ج۔ ہاں بُضوقت گیر مَطُوانٹس ٹائن عوارض میں بھی ہوجاتی ہے جبکہ سِیسے تغییل تحصیب

میں تبدیلی واقع ہوجانے کے باعث کمی است ہابھی ہُواکرتی ہے۔

س. بِصُ كَانُواتُركِي كُنَّة بِس-

ج - نَبْض كى حركات كالصلى سے بط صابحوا بونا اُس كاتوا تركها أنها -

س۔ کیائرض کی حالت ہیں عام طور پرالیا ہوجا آہے۔ رجم۔ بیشک ہوجا آ ہے۔

س - گوڑے میں حرکات بنس کہاں کے بوط صحباتی ہیں-

ج۔ فی بنٹ مے زیادہ بُت کم بُواکرتی ہے۔ م

س. اگر ۱۰۰ سے تجاوز کرجائے توقم کیا خیال کروگے۔ جے۔ ہم جھیں گے کہ مریض کی حالت بہت تخطرناک ہے اور شیفا یا بی اُ غلب نیس ۔

ں و ہم ایں سے مردیاں و مصابت سروں ہے۔ س۔ نبض کابمت زیادہ تواٹر کن حالات سے د توع میں ہ تا ہے۔

ج - نا ہنخت اُمرا فس میں خصوصاً بین میں میں اُنہاں ہو۔ رہا جن عوارِض ہیں دروہو۔ دسی جوش کی حالت میں ۔ رہا کمی خون کے حالات میں اور سُخت جریان خون میں ہمی توانز ٹریا وہ ہوجا تاہے۔

> س - تیزنبض عمر ما کب اورکس باعث سے بوجاتی ہے -رج - ول کے عُضلہ میں تغیرات واقع بوجلانے سے -

س - كيائبخار مي طريتيورك بوطا وكابني بض كے قدائرسے كچھ تعلق ہوتا ہے -ج - ميشد بنيں ہوتا - بكة زيادة تراس بات رُئنچ صربوتا ہے كُنبخارك زہر كامركز ياول كے

اوپرکیا اثرہے۔ اورموجودہ بیاری سے مختلف ہو ماہے۔

س- ایسے اُمراض شلا سبطی سبیا انتیجه اکس سوزیشر به ۱۰۱۰ در بابور و نورنیا بین بخش کمیسی مواکرتی ہے۔

ج- ایسے اُمراض میں بَض کا توائر مُر جَبِور کے برط صاف کے کمطابِق مُواکر تاہے لین جبُر جَبِی جبُرِیْرِیَ برط صافبُوا ہوتا ہے بَض مِن بَض مِن تِبر ہوجاتی ہے۔

س انقلوانزااور سطنيكس مين بض كيسي بوتي ست

ج- إن أمراض مين بُمَقا برمُر تجورك نبض كاتيزند بنت زيادة مشرح منيس بُواكرتي.

س- وروكي مالت ميس حركات بض كى تعداد كيول برسط الى بعد

ج- غالباً اُعصابی بے ترتیبی کے باعث بڑھ جاتیہے۔ س- اور کمی خون کے عوارض میں کیوں بڑھ جاتی ہے۔

ج۔ کیونکالیسی صورت میں شرخ کا آمیکاری کی ٹشوَز کے لئے کا فی اکیج بنیں فراہم کرسکتی امذا کارآمیکار کونسبتاً زیادہ تیزی سے دوران کرنا پڑتا ہے بس کے باعث ول کی ضربات

مِت تیز ہوجاتی ہیں۔ مُن مَن اللہ ماری کا میں میں ت

س۔ ضَربات ول با قا عدہ کب ہُواکرتی ہیں۔ ج- جب ضربات مساوی و قفسے ہوتی ہیں تو تَبض با قاعدہ کہلاتی ہے۔

س- اوربے قاعدہ نَبض کب ہوتی ہے۔

ج- جب طربات كادرمياني وقفه الإبربرة بعة وه بيقا عده كهلاتي ب-

س - اليي طالت كب باعث سے ہوتى ہے -

ج- دل کے فراہمی اُعصاب میں تغیروا قع ہوجا لئے کے باعث دل کے نکانے ہوجا تی ہے۔ س- کن بحوارض میں ایسا دیکھاجا میگا۔

ے۔ قدرتاً تو کچھ فیر اور خروں ہیں ہی اور دل کے دا **بو بو** کرام اض میں عارض ہو آہے۔ مگر ما ایو کار طوائنٹس اورا یسے موارض میں دیکھا جائیگا جن میں ظربات نبض فی منٹ کیصد سے تجاوز کر حاکمیں۔

س- إنْرَ مِنْ مُنْكِينِ مُوقَى مِنْ

ج. جبكنف كي ايك ظربهم كمهي رُك جاتى بي توالين بن انظمنن المرامنات مالقت -

س. اور گیو آلی اِنتَر منت نبض سے کیا مُراد ہے۔

س، اور بقامده الْمُرمينت مبس كيابوتي ب-

ج يد جب فيمحنوس برجالنه والي خرب با قاعده معتن مربور

س ۔ کیا یکسی بیاری کی علامت ہوتی ہے۔

ج منیں میموماً فرز آلوجیل صائت ہوتی ہے اور بالکُل تندُر مت گھوڑ ول بیر بجھی جاتی سے جو بعدورزش اُن میں منیس وکھی جاتی -

س. كيابحالت مرض أيبي نبش وكميي جائيًكي-

ج - ہاں کمنہ ہائی شروسیفائس اور سخت گیر فرک تکالیف میں اور مجھوت واراً مراض کے بعد سجالت ہم فاقد جن میں شبخار مُبت تیور ہا ہوائین بفس مکیمی جاتی ہے۔

س د بنض كا قد سجالت الله السرى طاقت اور أسخت بونامعام كرناكس م حسبكة سكتة بير-

ج۔ یہ سکھلا اِنیں جاسکتا۔ صرف تجربہ سے بی خود سیکھ سکتے ہو۔ س۔ گھوڑے کی نبض کسی ہوتی ہے۔

ں۔ سورت ی بی برن جست ج ۔ گھوڑے کی بَنن لارج اورتر طرانگ ہوتی ہے اورآ رطری صرف سجالت معتدل تناؤناً ہوگی

مس۔ کیاایسابھی ہوسکت ہے کنبض کی خانیت میں تبدیلی واقع ہوجا وے۔

ج ۔ ہی ہوسکتا ہے جواس نحاظ سے ہو گی کدرگ میں خون کی زیادہ مقدار دورہ کر رہے کا یا کم مقدار۔ اس طرح ہم مُنبِش کوفُل یا لارج یا الیپٹی یا سمال مَیس کے ناموں سے موموم کا کا تا مد

س - نبض کواتمبیٹی یاسال کس وقت کیینگے۔

ج. كمي خون كي عوارض اور خت جريان فون بين المبيثي ياسال كمين مواتي-يت-

س۔ فہلک اُمراض کے انجام پرکیبی ٹنجس ہواکرتی ہے۔ ج- اِنٹی سمَال پاچھوٹی ہوتی ہے کہ محوس بھی نہ کی جائیگی۔ ہو کارڈیک کمروری پاکمخی ن کوظاہر کرتی ہے۔

س-تطرائك ليسكيا بوتى ب-

ج- جبر محتوب كونيوالي أنكلي أبت زورت المحقق ب توسط الكسليس كملاق ب-

س - اور کمزور مُنفِن کب کہلاتی ہے۔

ج- حُب خون کا زورکم ہو تاہت تونیض دیک کملاتی ہے۔ س- سحالت بہاری وہ کس وقت تسٹرانگ نبض ہوتی ہے۔

ج- ول كافى برقرافى كى صورت بس-

س- اور کمز ورکن صور تول میں ہوتی ہے -

ج - جبکر تحضارُ ول کمر ورم و باجب جا نؤرکو کمی خون لائتی ہوا ورضُعف کا ورج مَرض کی سختی کوظام کرتاہے۔

س- ہارو کیس کے کتے ہیں۔

ج - جَب وه أنگيول كے ينج تنحت محتوس بوتو بارو بيس كهلاتي ہے۔

س - كن عوارض مين بض شخت بوتى ب -

ج۔ سُخت پُر در دامراض میں بڑنے نش اور پیر بٹرونائش وشدید دماغی اَمراض میں نیر . ای جھیلیوں کی سوز شوں میں بھی نبض اِر آد ہوتی ہے۔

س- ساقٹ ہیں کیے کتے ہیں۔

ج- جونبض انگلیول کے بنیج نرم معلوم دے اُسے سا نَسْ بیس کتے ہیں۔ س- تقریری یا دھاگ کی طرح کی بھن کسے کتے ہیں۔

ے سرپیوں یا دار در اور زم ہو کہ اسلامی سربی ہوتھ رقی کا اللہ ہے۔ جزیف استقدر کونا ہ ۔ کم در اور زم ہو کہ اللہ ہے۔

س الين بض كيا إظهار كرتى ب-

ج- اگرایسی نبن کے ساتھ ویزی بِل میوکس جبلی بھی گرے رنگ کی ہوں تو دل کی کی

موال دجاب 49 طاقت کوظا ہرکرتی ہے جوایک خراب عاامت ہے۔ س- وافرى بي كي كي كية بن-ج- اليي نبن كوتا وا وركبت تخت تاركي مانند بوتى ہے۔ س۔ کیا ریھی خراب علامت ہوتیہے۔ ج- بينك فراب علامت ب-س کونگ کیس کے کتے ہیں۔ ج- جب رگ کی میری اوراس کاخالی ہونا جلد کابد و قوع میں آیا رہتا ہے تو کو کم کیس کہلاتی ہے۔ س. ايساكب وقوعيس آبد ج في صفحف كلب كي عوارض مين الين بض بواكرتى ب-س- اورسلولیس کب کملاتی ہے۔ ج- جب رك كا معرنا ورخالى بونا باستكى وقوعين آناب توسائيس كهاتى ب-س- گھوڑے میں یہ امتحان عموماً کس جگر کیا جا آہے۔

س. مشابر ، نبض کے بعد کونے مسترجم کا اِمتحان کرنا چاہئے۔ ج- بيروترى بل ميوكس حبل كى حالت تحقيل كرك كے لئے إمتحان را جاہئے۔ ج- عموةً كنبكُما يُواكا امتحان كياجا لب-

س میرکس حقل کی حالت کیا ظام کرتی ہے۔ ج- ووران خون کی حالت اوراس کی مقدار کی کمی بیشی کوتبال تی ہے

س- اگرایم اسکه کی میوکس جبل کاامتحان کرکے خون کی صالت کو تحقیق کرنا چابیں توکیا کرنا ضروری ہوگا۔

ج- ہم کردیکھنا چاہئے کہ وہ مقامی خراش سے مجزائبی ہے اور بیرکہا نزر کھیے دوں سے آرام ہیں۔ س. ایساکیول کرناچلیئے۔ جے۔ کیونله خراش اور ورزش سے میوکس جھِلیاں عموماً مشرخے رہ کرتی ہیں۔ میں سام کا میں میو

مس اوركباكرنا جاہتے .

ج - ہردوآ کھیوں کی بنجنگ ٹیواکی حالت کامتعابلہ کرنا چاہئے۔ بریش میں میں میں کا بیاری کا سے اس کا متعابلہ کرنا چاہئے۔

س. کنجنگ ایوابحالت مهلی کیسے رنگ کی ہوتی ہے۔ - کر گئی میر کار میں میں

رج ۔ بلکے گلابی زنگ کی ہوتی ہے۔

س- ہنگھوں سے اِخراج کیوں ہڑاکر تاہیے ۔ میر

ج عمد ما کسی مقامی تکلیف سے اِخراج ہُواکر تا ہے ایکڑیکن ہے کوکسی جھوت دارعا رضایں بھی ہوتا ہو۔

مس. كياتمبيشى دونون ككهون سافراج بوابي-

ج - بندكهي مرف ايك بي الكه سهوسكتا بد-

س کن عوارض میں ہر دوآئکھوں سے اخراج دیکھا جاسکتا ہے۔

ج- مُرض انفلوانز اكر بُض حالات بي-

س، ایُن لیراقبم کا اِخراج کب وقوعیس آ ایسے ۔

ج- لیکرپیل فیکٹ کے ماؤف ہوجائے سے اور کرایک نیزل کٹارمیں نیز کنچنگٹا ٹیوا کے کیسے میر بہونہ میرون کا میریک کئے اسدی ویسی میر

بیں اُجنبی اَشیاء کے دخول سے بھی ہُواکر ا ہے۔ مس کوخنگٹا بُیواکو کونٹی چیورنگ دیتی ہے۔

ج - مقدارخون اور بمبو کلین کی تعداو نیر بیمو گارین کی حالت که خونی کار کیکلس کے ندرین

س- بنك رنگ كى كېنكائواكيا ظامركرتى بىء-

ے کی فون کو تبلاقے سے بعینی سے کنون میں شرخ کا رسیکار کم ہوگئے ہیں اور بیار آہو گلو بن کی تعداد بھی کم ہوگئی ہے۔

س- الكارنگ كب فودار مواكر أبء

ج- بُهت ساخون ضائع بوجائے کے بعد تومبیا که اندر دنی جریان خون بروجائے یاآنویں

اِجّاع فون ہوجا نے کی صالت ہیں ہوتاہے۔ دفعۃ اُکنِٹکٹا یُوا کارنگ ہلکا پرط جائے گا سکین کمی خون پہیداکریے والی بیار پر ن شلاً مُرض مُرا ودیجر پہر آبیا کٹک اَمراض اور مُرض بَدکنار دگلا تَمْدس ہیں آہستہ آہستہ کیکے دنگ کا ٹہُواکر آبہے۔

س - کنجنگنائیوا کا ونمیں اِجتماع خون کیا ہوتا ہے -س - کنجنگنائیوا کا ونمیں اِجتماع خون کیا ہوتا ہے -

ج- ورائد بي بُرت ساخون التهابوجاك كو وتمين تجبيك كت بي -

س - يەكيامكورت إختبار كريتا ہے -

ج- ہوسکت ہے کساری عبتی پرشا ضار تکیروں یا دھبوں کی مئورت میں کیساں آتا عہو۔ س۔ کنجنگٹا یُواکیا رنگ اختیار کرلیتی ہے۔

ج- مرخ اني كان سير كرار مرخ زاك كي ميدي الاك كي بي به جاتى ب

ىس. برينڈ ڈ لائن میں اِحبماع خُون ہوجا ما کیا ظاہر کر تاہیں۔ میں میں میں ایس است میں موجا سے میں اور استان میں ایس میں ایس میں اور استان میں اور استان میں اور استان میں اور

ج۔ مُخاردماغی یا کا بَن پرمیا یا آیسیفی لائٹ کو بُنالاً اُہے۔ اورکنجنگنا یُرواکے بُست زیا دہ مُرخ ہوجائے کی حالت میں رگھائے خون مجی ایجنی مُشترح ہوجاتی ہیں۔

س. کیا دیگرعوارض میں بھی ایساہی وقوع میں آسکتا ہے۔

ج- ہاںجبکہ نوُن کے سُرکی طرف سے اسٹے میں دخل اندازی جُواکر تی ہے جبیبا کا مراض قب میں واقع ہوتاہے۔

> س۔ بہت بھیلے ہوئے نیگوں مرخ رنگ سے کیا مراد ہوتی ہے۔ ج۔ یہ کوئوں میں بہت زیادہ کآر از نک ایسڈگیس موجود ہے۔

س- يرس باعث ميرسكتي بير

ج- کوئی اُمر پر میبیچیرا در کے خون میں اکوئیجن سے بلی ہوئی ہُوائینچا سے میں ما نع آوے۔
جیسا کہ آلات تنقس اور اُس کے عُضلاتی اُمراض و دل کے اُمراض میں عائد ہوتا ہے
اس کا باعث ہوسکتا ہے۔ نیر نَبِض اَ قسام کے مُخار دن میں ہجی ایسا ہوسکتا ہے خصوا
اُن میں جوکسی چھوت کے باعث عارض ہوئے ہوں۔
اُن میں جوکسی چھوت کے باعث عارض ہوئے ہوں۔

س- كياكي ويركم اص مي خون مي كار ويك ايث كيس بيدارديت ين-

ج- المَ مُرض قراقر کے دوران میں گیر آمر وائٹس ٹائنل مصند کی برکس تھبتی میں سوزش ہوجائے پر مجی ایسا ہی ظاہور میں آیا کرتا ہے۔

س- اگرایسے اواحقات بیں موزش شاخ درشاخ بھیل جا دست اور نجار بھی ہوجا وے تو کیا سجھاجا نیکا۔

ج - اليى علامت خاب ہوتی ہے۔

ں۔ اگر کنجنگٹا بیٹواکی ٹیوکس حقتی کے اور پکیس کہیں حرخ وجھتے دیکھنے جامیں توکس باعث سے و قوع میں آئینگیے۔

ج- كَنْفَكُ الله المراوف مرجاك كم باعث موجاتي بي

س- لیسے دھتبہ دارا جراوخون کوکیا کہتے ہیں۔ -ر

ج- جب مجبوط مجوسط ہوں تو آئی میکیا اور بڑے دھبنوں کو ایکی ترکیب کتے ہیں۔ س- اور بیکب دیکھیے جاتے ہیں۔

ج- مخصوص أمراض شلاً انتيته اكس سرا- پرتيورا بيم اجيكا وربائروبلا زموسس مي-س- اگر حقى زُردر بُك كي موتوكي سجها جائے گا۔

ج- یہ اِس باعِث سے ہوسکتی ہے کہ دا اخرُن کی سیرم میں صُفرا دی زَگمت دینے والا ما ذوجها می

سے بہت زیادہ بل گیا ہے جس سے میوس جبلی زُر و پڑگئی یا دم ، خوُن کے مُرخ کاکسپکاڑ کی ہلاکت کے باعث ہموککوین آزاد ہوکر میرم کے ساتھ مخلوط ہوگیا ہے۔

> س- یه ندَروی کرم طرح نموُ دار مُواکرتی ہے۔ رمج- معدیا بِلا اِجْهَاع خون کے ظهور میں آتی ہے۔

س. ہما تومیس اکٹرس مین خون کر قان کے کتے ہیں۔

ج - خون كتغيرات سوائق شده يرقان بها تومنس إكرس كماتى بد -

س. بیمس؛ عث سے لائق ہوجاتی ہے۔ ہے . کارکیکاری کیجی تعداد کے تعلیل ہوجائے اور اُن کے شموار ہِوگلوبن کے آزا دہو کر لَا عموار

سينگيدس مركفل جانے سے عارض بوجاتی ہے۔

س - ایسے عوارض میں واقعی کیا حالت ہوتی ہے۔

ج- تيمو كلوين ايميا بواكرتاب-

س۔ کیا خُون کے مرخ کارتب کلزی الاکت متواز وقوع میں آتی رہتی ہے۔

ج- ہاں بُرت سے الاک بوتے رہتے ہیں اوراً ن کے بجا و نئے پرا ہوتے جاتے ہیں۔

س- كيا اليه بى عوارض مين بَهو كلوين لأنكوارسيناً ونس مير كفل جايا رّاس -ج بينك -

س. يجيم مي كوكرخارج بوجا اب،

ج۔ جگرکے وربعی جواس کوخراب رنگت دینے والے ما ذے کے طور پر نکال وی ہے۔

س . تب بيكس جيل مين زر درنكت كس طرح يخودار برجاتى بس -

ج - بەھرف اُسوقت مُواكرتى بىے جبكەخون كے مُسَرِخ كَارىبىكاد كى مُبت كَثِير تعدا وضا كُع جُولْنَّا الما ورتم و كلوب كي مجى إننى كثير تعدا دلا كوارسنيكيون من شامل موجاتى ي كرجار السكو نكا*ل نەسكے* ،

س- تئب توميرے خيال ميں ايسے عوارض ميں جَكِر خراب بوجا آ ہوگا۔

ج- ان زیاده کام کرنے کے باعث اُس میں اِجماع فون ہوجا آہے۔ س- الرلائكوارسنيگيونس مين تېرگلوبن كى ميتفعار اتبنى زياد ە بوكد مجرائس خارج مذكر سكے توكيا قفي

مين أوليكا -

رج - تَب وه كروول كى لاه إخراج يا ويكا ورقاروره مرخ موكا -س ، جر جر المرك ورايد ركمت دين والے ماده كى كينر مقدار خارج بور مى بو توكيا ميوكس حمالى ك

زُردى كربواكونى اورعلامت يمي دكيمي حاليكى-

ج- ال تَب بيديس كرب نكسك دجت إلى جاكيك

س- كياجيلى كي البي زُردى ديما أوليس إكثرس الكورسيين يوكيجي وكيبي جاتب ج- باب بائروَيا زموسِس مِن توضوصيت سے وکيسى جاتى ہے مگر يائيكيا اور يوشى سيراير

كى دىكى جائيگى-

س- دوسرى قىرىم كى رِقان كاحال تَبلارُ-

ج - دوسرى قىم ئىپالوغىس اكدس مىنى ئرقان بە بايعىڭ جگر تۇاكرتى بىر -

س- اس سے کیا مُراد ہوتی ہے۔

ج- است بمرادب كف فرادي رنگت دين والے او كے بارد يكر ون ميں جذب

ہوجا نے کے باعث میوس جبتی زر درط گئ ہے۔

س۔ ایساکن وارض میں لاحق ہوجاتا ہے۔

ج. جبكه عِرسيص فراك أزاداند باعين وكاده برجاتى ب

س - اليى حالت كواصطلاح بس كيا كهتے بيس -

ج- بيرى تيسبس كت يس-

س- اورا يسيموارض ميس كيا وقوع بيس آنام -

ج - يەكىنىغارگهائى تىيىنى جاڭىقەرتىيك ۋكىش كىلە سىجىرخون بىل دائىل كەلئىك سى - خون بىي مىنىغراكىل جاك سىجومالت بوتى بىئە سىكىس نام سىمۇرىم كەتتىپىل مىرى قىلىدىكى تىرىسى مەدەن ئىرىدىلىرى بىلىدىدىلىرى بىلىدىدىلىرى بىلىدىدىلىرى بىلىدىدىلىرى بىلىدىدىلىرى بىلىدىلىرى

ج۔ اُس قولی اکتے ہیں جب کے مضافون میں صفرا کارل جانا ہیں۔

س- رُكاوٹ كر مقام يرجال بوجات -

ج یا توبلیری کیپی کیرید بینی صفرادی عروق میں یا آنتوں کی کوکٹس کولٹروکس میں اُرکادٹ اُرکاری سے -

س - بیس طرح بنالا و گے کر حجاتیوں کی زردی شفراہی کے سبب سے الاس ہوئی ہے۔ ج- قارورے میں صَفراکور مگرت دینے والے مادہ کی موجودگی سے تبلاسکیں گے۔

س- بها در منس اکرس کن عواض میں دکیھی جائیگی۔

ج۔ ڈواوڈ ٹال کٹاریس جی سے ساتھ بریکس مجتل ہی مُعَوّرم اور سُولاخ ڈکٹ ندکورسُدو دہو ہے۔ یار مولیوں۔ تیریب اُنٹس اور گاڑسے صفرا کے باعث مرکا وسط ہوجا سے سے

وقاعي آلي ب

ن كيكسي كنينكما ثيوابعي متورم وكهلائ وياكرتى بدع -

ج. ہا سُتورم ہوجاتی ہے

س- يداورام عمواً كس باعث سه وقوع ين آتيين-

ج۔ رجھتی میں آبی رساؤخون ہوجانے سے۔

س - يە درم كىما بۇاكرتاب-

ج- اگرسوزش دار بو توگرم اور بُدد د بُواکر اس-

س۔ کیاکبھی گھوڑے کی کسی خاص ہماری میں بھی ایسا ورم مخودار ہوجا آ ہے۔

ج- ہاں اِنفلوانواکی ایک قسیم میں جے بنک آئی کتے ہیں تُووار ہوجا آہے۔ س- اِس عارض ہیں کجنگ آیواکی میوکس حجالی میں وکھلائی دیاکرتی ہے۔

ں ورس موحدیں بسلید میں میں ان میں ماری میں اور میں ہے۔ ج۔ وہ بہت منورم اور جبکدار ہوجاتی ہے اور مُتورّم وٹیم بُند بلکوں کے در میان سے باہر ہما ہے۔

تيكل بوق بوق ب

س۔ کیا گھوڑے کے کسی دیگر عارضہ میں بھی مُتورّم ہوجاتی ہے۔ ج۔ ہاں پیور و نونیا مُتعدّی۔ پر ہیو راہیم آجیکا ورمرض شرنیکس میں بھی مُتورّم ہوجاتی ہے

س. كياكفِنْكَ أيُواكبي معول سازياد و تشك بي بوجاتي ب-

ج البَيض وفي التأم فال ورُخت قرار من سبتان يا و مُختاك بوتى ب -

س - جب بهان ك ملاحظه كي نوب آجاد ب تواس كے بعد كياكرنا چاہئے -

ج - بيرناك كى ميكس جبتى كامشابده كرناچائ -

س۔ کیا پیچی کوئی ظروری امر ہو تا ہیں۔ جب مارینا کا مجد کہ محق مہ تام کا دائلہ سمر دقہ عرض ماکا

ج۔ ہاں۔ ناک کی سیوس محبلی رمتفامی امراض کے دقوع میں اکثر بڑی ضروری نشا تیاں ملتی ہیں جوشنیص کے لئے نهایت ضروری ہوتی ہیں ۔

س. تاكى ميوكس حقلى كالمتحان كس طرح كياجا تاسي-

ج- جاوركامندروشى كى طرف لارسركو قدرسه أعفاكرامتان كياكرتين-

س- ناك كي معلى كالمتحان كرد مين بين كياكياد كيمناجا بيء -

ج- رئك كي تغيرات - في تيكيا مأورام . زخم- نافريس- السريا كها واور كاروغيره -

سوال وجواب 44 طب اسپا ل س - رنگ میں کیا نفیرات ہواکرتے ہیں۔ رج - يه ويكه خاكر مَيوكس حِبِل إجهاع خون كے باعث معمول سے زیاد و مرخ تو منیں ہوگئی ہے س، اليبي شرخي كياصورت اختيار كربيتي ب-ج- بركمشرخى بالكل كيسال سے يا د هتبه دارياشا خدار كيرون بير بھيلى بورى سے ـ س، كون سے عوارض ميں ايسا د كيھا جائے گا۔ ج- شديداورمرمن كَثَّاريس-**س. مشرخ** دهبتون ماتی ٹیکیا کی بابت بیان کرو۔ ج- بَيْ نيكيا برك برك بونك إلى على الديا تواجية مُشرح بوتي بن إلى مرجم لك على س. محور مين خصوريت سيكس عارضيس ديكھ جلتے ہيں۔

ح- برتيورابيمراجيكاس -

س. كياتي ثيكياكي دجتي ايك بي زنكت قائم ركھتے ہيں۔

ج- نیس بشروع میں سرخ اور بھرار خوانی ہوجاتے ہیں۔ یام حصار میورے سے دکھلائی وياكريتين.

س- كياكسي ديرمُرض مين بي ديكھ جاتے ہيں۔ ج- بالسيمي سياا وراتحواكس مين بيي ويكيه جاتين. س ۔ کیا ناک کی تیوکس حقلی کھی منتورم بھی ہوتی ہے۔ ے - ال بعض موارض مثلاً تشریکاس اور نیرزل کلاندرس کے بعض حالات میں متوزم میں بڑویی

س لياكهي تميكس حبلي يرزخ يعي ديكھ ماتے ہيں۔ ج- بال عموماً ليتم كرب سينج ك حضريد ويكه جانينك . س زخم عواً كم طرح بيدا بوجاتيي-

ج نا خون میصنے یاتیز نوک دار تنکول وغیرہ کے لگ جائے ہے۔ س- كيا ناك كي مَيوكس عِلْي رِكِعِي نا وُيوس بھي بائے جاتے ہيں۔

موال وجواب لحباسيان 14 ج- الل كالمرس معنى بركنارك عوارض مي أبض دفوة مختلف قدك البعارجو باجرك ك واندسے لیگرگول مرج کے موار کب موسکتے میں پائے جاتے ہیں۔ س۔ کیاکھی کسی دوسری چیزے سے بھی نا ڈیوٹس کے اٹے غلطی ہوجانی مکن ہے۔ ج. ال مجبى مُيُوكس كى مجبولى جيولى وليون كومى غلطى سے نا ﴿ يَوْلَتُ شِيْصِ كُرليا جا آب، س۔ ہم انہیں کس طرح بیجانیں عظمے۔ ج. اگر میکس ہوگی تواسے اُنکلی سے اُکار سکیں گے۔ س۔ کیا ناک کی حقب کریمی کوئی دوسری چیز بھی دکھی جا سکے گی۔ ج- إلى بعى كفاؤيمي ديكھے جاتے ہيں۔ س. گھاؤكس طرح بريدا بوجاتے ہيں۔ ج عرفه الانترس يامرض بدكن رك باعث بيدا بوجاتي ب س۔ مُرض گلانگرس کے انسرکیے ہوتے ہیں۔ ج- ان كا بحرب موسئ كنارسا وراكبرى بون كول وبوارموق بين ورايس كها وكى سطح بھی ناہموا رئبرے رنگ کی ہوتی ہے۔ س۔ کیاکسی اور باعث سے بھی گھاڈ بیدا ہوجاتے ہیں۔ ج- بال ایبی زوا کک ملفن جائمش اور بارس پوکس میں بھی بوجاتے ہیں اور کوبہت ہی

كم مُركبهي ربيوراس بهي بوجاتي ب-س- کیانہی دیگرحالات بھی ایسے دیکھیے جاتے ہیں بن میں اسٹرں یا گھا وکیلئے غلطی ہوجا کتی ہ

ج- ہن میوکس مجتی میں جمریف آجائے کو بھی بھی گھا و خیال کر لیاجا آ ہے۔ س- يەھىرىكىسى بوتىيى -

ج- بُهت بى التقلى وان بس التي تقيليم الرجاتي بدا ورا چيخ مشرح كنارس موت يس مُرُول اور مُرخ رنگ کے بنیس بُواکرتے۔

> س- يكب ديكي جاتي س ج- كاركي بف وارض من ديكي ما تيري

س- كياكبعي ناك كي هجِتَى بِرسكارَس ما كفر نظر بهي ديكيھ جاتے ہيں۔

ج- بال ديكه جاتيب

س- يىكيا جُواكرتے يى-

ج - بد کھر ٹر ہوتے ہیں جو گھاڈا ورز خموں کے اِندمال کے بعدرہ جاتے ہیں۔ مس - کیسے گھاڈ کے اِند مال سے کھڑٹر پیدا ہوجاتے ہیں۔

ج- گلانگرس ميني مُرض بركناريس گهاؤكه اندمال سے كفرند بدر صابتے ہيں۔

س- گلا برس میں کیے کورٹر ہوتے ہیں۔

ج- عوماً ستارے کی مکل کے ہوتے ہیں۔

س. اگرناک سے بُہت متعقن اِخراج ہوجہ گھوڑے کے سرکو لٹلکانے پربط وہ جا تا ہوا وراسیں گانٹھیں یا ٹی جا دیں توا ورکس چیز کا اِمتحا ان کرنا جا ہئے ۔

ج- خاندائے سُر کا اِستان کرینے

س- أن كالمتحان كبر طرح كردشمه

ج- ہم دہمیں سے کرچرے کی استوان ماری تو بنیس گئی ہیں۔ نیز عطو نکنے دیرکش) کے فرویہ معلوم کرینگے کہ عمول کی موافق آ وازآتی ہے یا بنیس ۔

س- الربيب خانها وسرسة تي ب تو آوازيس كيا فرق ديكيما جائے گا۔

ے۔ بحالت ملی کھوکلی آواز آیا کرتی ہے بیکن بیپ پرط جانے کی صورت میں مطون آواز آوے گی۔

س- اگرخانهائے ئرمرف جُروی طور پر بیپ سے بُر ہو تگے توکیا تب بھی آ واز میں بہت تغیر دیکھاجائے گا۔

> ج- نیس تُب بُنت تَبدیلی آواز خاوگ۔ س- سالت اِشتباد تمیس کیاکر ناچاہئے۔

ج- تنب ایک بُرے سے سوراخ بینده کر دیکھنے پراگرسائنس بہہ سے پُر بُروگا تو بُر ما بہہ الودہ نیکلے گا-اوراس میں سے شخصی خراب بُریجی آ دے گی۔ س۔ کیائر کے متلق کسی اور جیز کا اِمتحان کرنا بھی ضروری ہوتا ہے۔

ج- باستب يكرايري لمفيشك غدود كالمتعان كرناجابية -

س. يامتان كس في كياجاتات.

ج- كيوكربض وارض بيس باغدو درط بيرع بوتي بي-

س- بحالت صلى ياغدو كيس بوت بير.

ج - جيمو مط غد و کي گانتظرين بوتي ہے جو قداور طوالت بين جيمو في انتظى كے برا برمجوا کرتی ا س - سر کمال دا قع بوتے ہیں -

> ج- اِنْزَميگرايرى بيس ئي برد وجازب بهواكرتين. س- اِن كى راه سے لمقف كى تنى مقدارگذرتى ہے۔

ج- رگائے آیف جزئتھنوں سے اتبھا ٹاٹر ٹری کے جاتی ہیں بالامندر جبی فرو و کہ لمف کو ایمان میں۔ بیجا یاکرتی ہیں۔

س - يىغدو وكس طرح براه صحاتيين-

ج- غدوُد نذکورکی رگهائے کمیف میں جب اِس طرح کمِف آسے لگٹا ہے تو اُن میں خراث لاراور مجھُوت نگا نیوالا ما دہ جنرب ہوسے لگتا ہے جس سے سَبِ میگر بلیری کم فیڈیک فارو دروُش لا ہوکوئمتورم ہوجاتے ہیں ۔

س۔ تَب بَنَا وُکُرْسَبَ مِیگُزیلیری غدودول کے مُتوزّم ہوجا سے میں مرض کی منز دعات کماں ہوئی ہے۔

> ج- خانهائے ناک یا ناک کے جوفوں میں مُرض فشروع ہُواہے۔ س۔ تَب اِمتحان کرلے میں کِن اُمورکا لیا ظار کھناچاہئے۔

س مبرو مان رسے یں رہ امورہ عاطر تصابی ہے۔ ج-دا) یہ کدایک سب میگزیلیری خدود رط صابی ہے یا دولؤں۔ رہا) یہ کم موجودہ ورم کونا اور

کی شکل کا ہے دس) یہ کرغکد و دُنخت ہیں یا زُم دہم) یہ کروہ گرم اور گردکھی ہیں یا نئیں اور ۵۵) یہ کندود مذکور مُتحرکت ہیں یا شھے ہوئے اور فیرمتخرک۔

س- برد زغد و دكب برصي بوع بوع بيتيل-

ج- المُجْوَث الْمُحَتْث ش يعنى شديد عِيوت واركنارس

س اورایک ہی غدود عوماً کب متورم ہواکر تا ہے۔

ج۔ مُرض بَرکن ربا کلینڈرس میں صرف ایک ہی عموماً برط حدا بُوا ہوتا سے نیروانت کی خرابی سے اورسائنسز کی کمندموض میں بھی ایک ہی فارو برط هجا آہے۔

س- شديدا ورام كيه بواكرتيس.

ج- اكثراليْكَ بيْس جِكِنا ورهوماً كُرم وبُرورُ وبهوتنايس جيب كرسَّزيكس مِن بُواكتيب س - كمنه أورام كيس بوت ين-

ج. سُخت - توبيوليط برقيين اوريبت بُردرد بنين بُواكية -

س. بعارضه مترنبگلس غارو دبیس کبیا واقع ہوجا تا ہے۔

ج۔ اس کے پیک جانے سے ونبل بنجا آہے۔ س- اور بجارض گانگرس كبا وقوع من آماي -

چ- نُب غارُو دشا ذو نارسي بيكا كرتے بير.

س. اگردانت كى خرابى سے موزش ہے توكس قىم كا وُرم ہوگا .

ج. تب غدو دسخت وكرخت بوجاً ينك اوكسي قدر فرور ديمي بونيك -س. اورغدودون كارم اوران من وكن بوناكيا ظامر رئاسي -

ج - عموماً كسى شديدعارضه مثلاً مطريكس كونبلا اب-

س- غدودكس مكورت مي غيمتحرك ربيتي إن-ج - مربن فراش كي صورت مين مي سف كنكم لنشو بفت الكته بي -

س. اليي صور تول مي وه كُونَ مَتح كَ بنيس مُواكرتي.

ج. كيوكران كي آس باس كي نشوز عمداً ماؤف اورسط بوئ برجاتي ب س، اس كے بعد جيز كالمتحان كرا جامئے۔

ج- مُرْتِجورلينا عِلْمِيَّ - " س. بالتصوت مور مصحيم كي حرارت كبن بول يد.

ج- باستشا وخفیف سے اِخلاف کے گھوڑے کے جہم کی حرارت ایک مخصوص باقاعدہ رکھنے والے آلے کو خصوص باقاعدہ میں معنی والے اللہ کے دراید کسی میں میں معنی میں میں اللہ میں میں اللہ میں میں اللہ میں میں کروٹ ہم میں گرمی کا تکانی تریباً سادی رکھتا ہے۔ میکوٹ ہم میں گرمی کی بیدائش اور جہم سے گرمی کا تکانی تریباً سادی رکھتا ہے۔

س - پیرحرارت جِمانی کامیموُّل سے کم دبیش بوجا نا ادرایسی کی یابیشی حرارت کاکچرمؤندیک قائم رہنائیں باعِشہ سے و توعین آنگہے۔

ے۔ جب کسی مُض کے افق ہوجائے سے حرارت کو با قاعدہ رکھنے والے آلیں بے تو بی عمار من ہوجاتی ہے تو بی مار من ہوجاتی ہے تو ایسا و توعین آتا ہے۔

س. تب كياننجيس مرض كم نظم برج وركالينا خروري أمر موتاب .

ج - ہاں بُرت ضروری ہے کیوکر حالت اس کی سے بُرتِیم کی کمی بیٹی حرارت علامت مُرض تھی جائیگی جس کامعلوم کرنا بُرت ضروری ہوتا ہے ۔

س- كيامختلف صيص بيم كالميرتيبي دلينابھي خروري أمرہے۔

جے۔ بیٹک یکھی نفروری ہے۔ مدکوری نام

س- بیکیسے کرنا چاہئے۔ حدود مورشق جدر میر

ج ۔ مردُماً تو مُعَلَّف حِسِمُ صِهِم کی حرارت القد ناکار شالاً کا نول کوچیم کواور دیگیر صدرُورکوچیموسنے کے ذریعہ علوم کرسکتے ہیں۔

س- اندرونی حرارت کروطرح معلوم کی جاتی ہے۔

ج - کلیکل تقرا بیٹر بینی آله مقیاس الحرارت کے ذریعہ اِس مکسین فہران اسٹیم کا آلہ استعال کیا جا تا ہے۔

س- فهرآن إئت قبيم كانقراً مير كنظر كالقرائي و كنظر كيا تجوابونا بها-ج- ية ادرجات مين نقسم بواكرة بت فبركام إيك درجه بالنج حقول مين نقسم بوتا ب-س- اور سأتمنى وك كامول كے لئے كونسائقراً مير استعال كيا جاتا ہے -ج- سآل بنس نقروا مير بيسے عموماً سنتی گر رائے ہيں -س- ان دواذ تقبروں ميں كر طرح تميزى جاتا تہ ہے - ے۔ فرآن ا مُسْ تقربابیطرکابیان اورجسے ۱۱۲ درج مک ہے اور تکینس یا سَنٹی کریڈکا
ایک نمورج مک اور تنٹی کریڈکا نقطہ انجا دا ہوتاہے اور فرآن اکٹ کا نقطہ انجا د
آب ۳۲ ورج ہوتاہے اور آوا کنگ پوائٹ فرآن ایک کا ۱۰۱ ورج اور آنٹی کریڈکا ۱۰۱۰
درج ہوتا ہے۔

س. كيابندوسان بين بم فهران إئك كابيا شهى أستعال كرتي بي

3- HU-

س- بيرگورك كالميرچورك طي لياكرتيين-ج- تقرآبيركوكمورك كي بقديس سكاكرليتين-

س. عقراً ميشر كونكاك سيمينية سب سيفروري بات كياكرلينا بوتى ب- ٥

ج - سب سے ضروری امریہ بہوتا ہے کہ جھڑکا سے فررید ہفتر ما میٹر کا بارہ نارل بوائٹ سے بنیے ا تارلیا جائے۔ اور کیھی بھی فرا موش بنیں کرنا جا ہے۔

س. اور کیامزیراهتیاط رکھی جاتی ہیں۔

ج- برکرابیاکریے میں گھوٹرا دولتی نہ مارے۔ نیز برکر عقر آبیٹر کوٹ نہ جا دے۔ س۔ ہم کوکیا کرنا چاہتے جو گھوٹرا لات نہ مار سکے۔

س- ہم كوليا كرنا چا جنے جو طور الات مذار سكے -ج- جاہئے كر كھوڑرے كى اكلى ايك ٹانگ الاليوس -

س- كياييميشەضردرى بوتاب-

ج - مُبت ہی مہیل جا مزرکے بارے میں ٹیر بُہت ہی ہمیا رجا نزرکے لئے توالیا کرنا طوری نیس ہوتا ۔

س- اوردُم كى بابت بجى تَبلادُ-

ج - ایک مردگارک دربید وم کوجی ایک جازب پکر وائے رکھنا چاہئے یا اپنے بائیں باتھ سے تقرآ میر کومنفعہ بین رکھ دیویں -

س. ى عشراً ميشر إَسانى مِقعد ميس داخِل موجاتا ہے۔

ج۔ ہاں اُگر جکین کرکے یا لُعَاب وہن سے ترکر کے وَجُل کریں تو بِآسانی واخول ہوجا نیکا۔ مذاک کی کاروز کرے والوں میں میں میں میں میں اور ان اور ان کے میں اور ان کا میں میں میں میں میں میں میں میں میں

س. داخل كرك كنناء صدم يقعد ميں ركھنا جا جنے۔

ج ۔ یہ او تفرا بیٹر پُرُنح مر ہوگا۔ کوئی تونصف منط رکھاجا تا ہے اور کوئی مامنٹ کا تقرآ بیٹر ہوتا ہے۔

س. ئريچوركب لبناجامة.

ج - صُبْح وَشَام توضر ورابیا جائے جمب ضرورت زیادہ مرتبہ بھی ایا جاسکتاہے۔ مس۔ اگر کوئی دَبا ئی مَرض بھِیلا مُروا ہو تو کیا اِن کنٹیکٹ بینی اُن جا نولان کا ٹمیر چیجہ رہمی اینا

فروری بوگا جو بیار کے ہرد وجا نب بعرائے ہوئے کھوٹے رہے ہیں۔

ج- الن أكُر مكن بوتوضر ورلينا جائية-

س- کيول-

ج۔ کیوکرئب سے بہلی علامت عمد ما تمبیر تجویر کا بڑھنا ہوتی ہے۔ بُینا بچواگرایسا معلوم ہو تو تئبل اس کے کسر پرعلامات ظهور پس آویں ہم ایسے جا توران کو جنیدس چوت لگ گئی ہے علیمہ وکرسکیں گے جس سے دیگر جا نوران میں جیوت جیبل جائے کا خطرہ کم کیا جائے گا

س۔ گھوٹے کا ٹمپر تجور بھالت ہلی کیا ہوتا ہے۔ ح۔ بھالت اصلی 49 سے ۱۰۱ درجہ فہرل ایسٹے کس ہوتا ہے۔

می در بالک ہی جا تور کا گریتی پورون میں مختلف بھی ہو تا ہے۔ س۔ کیا ایک ہی جا تور کا گریتی پورون میں مختلف بھی ہو تا ہے۔

ج - المن كالمرجد رشام كنسبت الفرايك ورجدكم بوالراب-

س. کیا درزش کرایے سے ٹیر تیجیور پڑھ جاتا ہے۔

DN

س. کیاتیز در صوب میں کھڑا رہنے سے بھی ٹمبر تجیور بڑھ جا آہے۔ ج۔ ہاں اس سے بھی کچڑ رہے بڑھ جا یا کتا ہے۔

س. كياجيساً داجى كها كيا شاجهم كي بردن حارث القسيم علوم كي جاسكيگي-

ج- ال بیرون حرارت افقه سی تعیٰ علوم کی جاسکتی ہے۔ س- بُخار ہیں ہد کیسی ہوتی ہے۔

236.600

س- جب عزرت صلی سے بڑھی ہوئی ہوتی ہے توالیں حالت کواصطلاح میں کیا کتے ہیں۔ ج- پائی رکیشیا یا نبخار کہتے ہیں۔

س- نفظ إلى ركيتاك كيا معنين-

ج- جمانى حرارت كايك مالت كانام م-

س. تُبِ تَوْمُرِ بَهِ بِيرِيكا بِرُهُ هِ جَاناً شِخار كَى ايك علامت بو في-

ج- بیشاب. سه طبیحه طبیعا ده که دارگرد مدیرا کی دولاد مور قرمد

س- ٹرپرچیور بڑھ جائے کے علاو جُنار میں اور کیا علامات ہوتی ہیں۔ رج- را ہ شنٹ لکنا- را سطح سِم کاٹرپر چیور نا برابر ہونا۔ رسم جنبین تبض کا برط صابحوا ہونا۔ رسی ادراً

ے۔ را) مستد میں اور (۵) من و من پیروپیورے پر کی کمی اور (۵) عموماً قبض مجوا کرنا ہے۔

س- مفتر كفت كيامرادب-

ے۔ جبٹریتیجور طَلد خالد بڑھنے لگتا ہے توسر دی محموس بُواکر تی ہے جس سے لَزرہ یا کیکی عارض ہوجاتی ہے۔

س - کیا برقسہ کے مُخاریب ایساہی وقوع میں آ تاہیں۔

ج - عمدٌ مَا صِرف خنسُوس خارہ ں میں جو جراثیم کے باعث عارض ہوں ایسا دیکھنے میں آئے۔ س - کیا یہ حالت عرصہ دراز تک رہتی ہے ۔

ج- نیس صرف مغروع ہی میں جب تک فریجور تیزی سے برط ہتا رہے الیے ات ہوا کرتی ہے۔ مس- ٹیرتچورک نا برا رتفتہ کہیں ہوتی ہے۔

ج ـ سحالت صلی جا نوروں کے عضومروں پرست عمر اُسٹنڈے یہ بہتے ہیں اور کیجا پیم کی کن بسكاء عضاء كم مرب كرم بوجا دين يا كجيد كرم اور كجيراً انجام مردرين-س - نَبْض اوْرُنفُس كيون برط صرجا باكرتي مين -ج۔ ایسی حالت میں جو تکہ بیمار کے جیم کوزیادہ او بیجن کی ضرورت بٹواکر تی ہے امذا اُس کی فراہی کے الے تنقس کی مرکات کم جی مرات تیری ت الزام اللے تقی ہیں اوراسی لئے دوران خون بھی تیز ہوجا آہے اگرا کی کو جلد طرح المام جم میں نقیم ارد اورے۔ س ـ مُبخاريس إشتهازائل اورَضِمت خراب كيول بوجاتی ہے، -ج- بونك عروق إضم كى بيرايش كه شاجاتى ب إسلف برسالسس احركت كرى) بمى كم يا إلكل بند بوجانات إسى لئة قبض بوكر باس عمواً أبرط سع في ترب-س۔ اور ستی کیوں پیدا ہوجاتی ہے۔ ج - فرن میں زمبر یلے ما و سے کی مقدار برط دہ جا سے سے دماغ کے کے ماٹوف ہوجا نیکے اعیث مصمتی پداہوجاتی ہے۔ س. اورقاروره کی مقدار کیوں مُبت گھٹ جاتی ہے۔ ج. كيزكدرطوبات كم بيدامبواكن يي-س. تَبِ معلوم بُهُوا كُرُمِيرِ فِي رِكابِط صعِا ناهميشه مِي مُجَارِكُونيس نظامِرَرَ، ج - نبیں جبیا کرا در تبلا یا جائج کا مکن ہے کہ دراصل فرز یا دخیاں تاثیرات سے ہی حرارت بر هدگی مود س۔ کتنافر میچور ہوجانے بڑم مجھو کے کوشخارعارض موگیا ہے۔ ج- جب محصولے کا فمبر تجور باء ١٠١ سے بطر صاحبوا ہوا وراس كے ساتھ بنار كى ديكر علامات بهي بون توسنجا سجها جائيگا۔ س- كياجِتنا لمرجور رط ها بوابو تاب أسى قدرُ فارتيز بُواكر اب-ج - إل عموماً ايسابي وسنتورب -س. بُخارِعُمُواً كِنْقُ ورصِهُ كَا مَا نَاكِيا ہِي-

ج- چار درجه کا ماناگیاہے۔

س- ده کونے درجے ہیں۔

ج - جبكة حارت ١٠١٠ ١٠ درج فرآن إعث تك بوتو إكا عُبخ رجها جا ما بت -

جب حرارت ١٠١٠ سه ١٠١٥ درجه فهرن ائت اكبرو تومعتدل جارى جماعالبع

مب حرارت ١٠٥ سه ١٠٥ درج فترك ما تشت تك بوتوتير مجار بو تاب -

جب حرارت ، اورجه فهر آن ائت یا اُس سے تجا وُزکر جادے تو اُتی پر بائر کی ثیا کمالا ہے۔ س ۔ گھوڑے کے لئے معمولی تھر کہاں تک میتن ہے۔

ج- سَخت چھوت والے بخاروں میں عموماً ، اور جرفهران بائٹ سے برط صافرواننیں ہوتا۔ س۔ کیا اِس سے بھی تجاوُز کرچا تاہے۔

ج- إل كهي كهي مرض جاندني - إنظلوانزاا ورمتعدى نونيايس إس سي هي برط ها المهيد

س- كياكبهي شرج ورمنوا تركيال بهي ربهتا ہے۔

ے - بنیں مُخلَفَ اَصَّامُ مُخارِیں مُخلَف بُواکر ایک بلاایک ہی قسم کے بخاریں ہی شام کا فیرچورسُج کی حارث سے بقدرایک درجہ کے زیادہ ہُواکر ایٹ ۔

س- كيارُ كاربعي كئ طرح كابوتاب-

ج- ہاں تختلفاً مسام ہوتی ہیں۔ س۔ گھوڑے میں کتنی تیم کائبخار دیکھا جا آہے۔

ے۔ دا کنٹی نیوڈیا جاری رہنے والا بخار۔ رہا رہی منٹ فیور۔ دس) اِنظر منٹ فیوراور دس اے

مانیس میواد. مس- کنٹی نیوڈ فیور کیے کہتے ہیں۔

ے۔ جب طبر چیور متواتر اصلی سے بط ھا ہوار ہے اور جب اُس میں ایک یا ڈیڑھ درجہ سے نریادہ اِختلاف بھی نہ ہو توکنٹی نیوڈ فیور کہلا تاہیے۔

س. اس كيشيل دے كرتبلاؤ-

ج- مبياكمض نونياكاتفار بوابء

س۔ رہی شرنط فیورکیسا ہوتا ہے۔

مج - جب ایسے بخاریں ایک یا دیر صدر جسے زیادہ اختلافات و یکھنے ہیں آ دیں توریمی نظ فیور کہلاتا ہے ۔

س- اس كى بى مثال دير بتلاؤ-

ج- جيساساوُ تھوا فركين ارس كينس ميں ہوتا ہے۔

س. انزلوبنط منخار کیسا ہوتا ہے۔

ج - جبكد دُورانُ بخارين كَبِهِي بَرِيجَةِ ورَكُمكُ رَامَلَ بِي بُوجا وت آوَانِرُم مُنطُ بَخار كملاً است -س - إس كي بجي مثال ديكر بتلادً-

ج - جيباكمرض مراكا بخار بوتاب -

س- اینافی پیل نیور کھے کتے ہیں۔

ج - جِر مُنظرين كوئى فاص بات نه بائى جا دے اُسے انبنائى بېل فيور كتے ہيں -

س. اِس کی بھی مثال دیکر تبلائیہ ج۔ مثلاً مفرنگیلس کا مبخار

ج - ۱۱) پېلا درجه حرارت غړيزې کا بط صاوح جي انوسون کتے ہيں۔ مرابع

۱۷) د ومرا درجر مُرِير چَيورك اپني صر ماك برط ه جائے كا چِيے كتے ہيں۔ اور رس آميرا درجو مُريز چَيورك كُفينے كا برقاہے۔

مں۔ جَب ٹرپر تی وَجَارِجَارِ کُھٹنے لگتا ہے تواصطلاح میں ایسی حالت کو کیا کہتے ہیں۔ میں کا تیجر سے اپنے سکے اس کمتا ہو

ج - كرائى سِس ينى جُران كيت بين -من - اور مُرزَجود نسكة مهمة آجمة كَصْنْفُ كوكيا كتت بن م

ج- لائي تسوير كتيان

س - کیا کہی ٹر تیجیدر گرتے گرتے نارئل سے بھی گھٹ جایا گراہے۔ ج- عمولاً موت سے بیٹیز ایسا ہُواکر آہے۔

أمرا خراع صنائبهميت

س - کیا گھوٹر د ن بیں اعضا قرضمیت کے امراض عام ہوتے ہیں۔ ج- ہاں گھوٹر وں بیں امراض انسفنام بگت ہی عام ہُواکرتے ہیں۔ س - کیا اُمراض اعضا وَضِعیت کا تنجیص کرنا آسان ہوتا ہے -ج- نبیس مُقابلنا کھیل ہوتا ہے -

س- مشكل كيون بوماي-

ج- كيزكر بنت معوارض ميں اعضاء متعلقة ك باسانى دسرس بنيں برسكتى إس كئے برمكن سبب مُرض كورد ى احتياط سے خوركر نا بط تاہے -

س. أن كي نام تُبلاؤه

ج- دا، غذا در پانی دم) سباب در دین دسی قرنس دایسافیگس دایسافیگس دا معاورد)

چگروپین کریازا در داد) آنتوں سے اخراج فُضلہ۔ تیسسیں معلکس اور بنے کہ واقب ہر

س ۔ سب سے پہلے س بات رغور کی جاتی ہے۔

ج۔ یہ دیکھناکھوڑے کو خوراک اور پانی کی خبت بھی ہے یا نبیں اور پیمی کرس قبرم کی غذا اور بابی دیاجا آہے۔ نیز کلاحظ کرناکھوڑا کر طرح خوراک کھا آ ہے بینی جُپاکڑاس کو تنگنہ سے یا کیا۔

س- گھوڑے کی اِشتہا کی بابت بیان کرو۔

ے۔ گھوڑے کی کمی استہاکا فیصلہ کرنے میں بیضرور دیکھناچاہے کو نامبُردہ کو کرتیم کی خوراک بیتی رہی ہے اور آیا جا لؤراس کا عاوی ہوگیاہے کیا یَبض گھوڑے اپنے عادی ہوجاتے ہیں کرجو خوراک انیس بیتی رہی ہے اس کے سواد وسری چیز ہر گڑھائے گئے ہی نہیں۔

ہی ہیں۔ س- اور مجھے شلاڑ۔ ج- نیز فردا فردا مجی برجا تورکی اِستهایس اِختلاف بُواکرتا ہے کبن تو ایجتے چارُو جا نور ہوتے ہیں کبض ایک نخصُوص غذا کو ہی لیپ ندکرتے ہیں حالا کُرمکن ہے۔ دونوں ہی اچتی حالت ہیں ہوسکتے ہیں۔

س- اِس کے علاوہ اور کیا جانتے ہو۔

ج - برکنعف بوشیلے گھوڑے درزش کے بعد خوراک سے اِنکاری ہوجاتے ہیں۔ گو معنوط می دیر آرام کر سے بعد اُن کی اشتما پھر بحالت ملی آجاتی ہے۔

س- اس بارے میں اور کھٹے تُنلاؤ۔

جے جیاکتبالیا گیابعض تھوڑے ایسی خولاک سے إنکاری ہُواکرتے ہیں جس کے کہ وہ عادی نہ ہوں املاکی ہے کہ وہ عادی نہ ہوں املاکی ہشتہا کے موارض میں جُمار اُمور مندرجہ بالا کا خیال رکھ کرفیمارکر ایابیہ ۔ رکھ کرفیمارکر ایابیہ ۔

س-مرض كالمشتهايركيا الريط تاب-

ج۔ جُمائِنخت اَ مراض میں اِٹ تہاءمریف مُبت خراب ہوجاتی ہے جبکہ ما لاریا توابکل خوراک ہنیں کھاتے یا بُٹ کم کھانے بیگٹے ہیں۔

س- کیا سحالت مُرض اِشته اکا زائل ہوجا نا خراب علائت خیال کی جاتی ہے۔ ج۔ بیشک خراب علائت ہے کین ہیشہ یہ تعرف لینا چاہئے کرجا نزر اس ہے شفایاب

ہی نہوگا- بکررخلاف اِس کے اگر موڑا کچھ ند کچیر کھا آ رہے تو اچھی سیدعلامت ہوتی ہے۔

س- كياجيشايسابى بوماب-

ج- نیس مجیشه ایسانیس بوتا مرض سرایس اشتها موناً ایجی بُواکرتی ب گرمض کا ایجام بالتحقیق مُهاک بوتاب -

س- بروى إشتاك كيامطلب بوتاب -

ج۔ جب کوئی تن گرمت جا تورائی خواک کھا دے جو طلاف قاعدہ تحدرتی ہوتو الیسی اشتہا کہ اللہ ہے۔ واشتہا کہ واقع کے است میں است میں است کے است کے است کا اللہ ہے۔

س- اليى جيزي كها سے كاسبب عمواً كيا ہوات-

رج - خوراك بين نمك كى كا فى متعدار ندمونا - اليصحالات بين جالزرة ومى كا پاخانه كهاليا كرتي اور دبيثياب بى ليتي بس ياويوارول كى سفيدى جيا الريتي بيس -

س- بان پنے کی خوامش کس بات پرحصر رکھتی ہے۔

ج- اِس بات پر کرخوراک ہیں بیقدار آب کِس قدر ہے اور موسم کی گرمی پر۔ اگر خشک خوراک دی جاتی ہے تدبیر خوراک کی نسبت جالور زیادہ بان بیو لیا۔ اس طرح گرم موسم میں موسم سرماکی نسبت زیادہ بانی ہو لیگا۔

س - كيابياري كى حالت مين إشتها بكرو جاتى ب-

ج- ال جُماسِحَت عوارض میں اِشتا کم وعبش خراب بوجا باکرتی ہے جبکیسب سے پہلے جانور داندہ کھانا چھوڑ ویتا ہے اورا خیر بین خشک گھاس سے بھی اِنکاری ہوجا آہے لینی یہ سبھنا چاہئے کہ جانز رکبض وقت خشک گھاس تو کھالیتا ہے گردانہ نہیں کھا تا۔

س. كيا إسشة كا يالكل زاكل بوجا نابهت عزوري علائمت بوتى ب،

ج- ال مرض كي بُنت تخت بوك كوتبلاتي ب-

س. اگر شخت مُرض میں بھی اِشتها انجیتی رہے آب طاہر کر تی ہے۔ سوست

ج- بيعموماً الجيتي نيك علامت ہوتی ہے۔

س- كيارس من كويم متنات بهي برتيس.

ج - ہل مَرَضَ سراُمُتشنی ہے۔ اِس عارضہ میں اِشتہااکٹر بہت ایجتی رہتی ہے گر مرض ایجام مرُت ہوتا ہے۔

> س - دن نفر میں تندورست گھوڑا عمر ماگسقدریا بی بی ایتا ہے۔ موسد متنا

ج مختلف البینی بایج سے ۱۵ گیبن تک بی لیتاہے۔ گرا وسطاً مگیبن بان کتے ہیں۔ گرم موسم اور سخت کام یا ہر دوصور توں مجھے ایک ہی وقت عَل میں آھے برمعولی خرویا

سے دوجندیان درکار بوتا ہے۔

س. محور ميريوميت كون مرتبه بان يا ما عروري بوماي -

ج. يوميته وفعة تومعولاً بإياجا البي سيكن موسم مرايس صرف وومر تبديلا ناعمواً كافي بوتا س- اورموسم گرمامیں جب گھوڑا کام بھی کرنا ہو آب کتنی مُرتبہ یا ن پلانا چاہیئے۔ ج - تب چارمرتبه يونيد بإنا جائه -س- اور پانی کب، نیا بہائتے۔ ج - خوراك سي نفيعت كهنش ويد بهت بنها الركزيكا-س- كيا كهور كربيدينه كي حالت مين يان بلاما نقصان دو بوما بهد ج- بركونقصان ده نيس سرا-س- اُرْتُم بترول كى دِينْ رِبُوتولين كُورِ عَالَيْ وَكُورِ مِنْ اللَّهِ وَكُولِ إِنْ بِإِنْ اللَّهِ وَكَ ج - جِس وقت احمِيام وقد طه كائب بي با وينك -س۔ کیایا نی بینے کے بعد کھوڑا چھاتیر کام کرے گا۔ ج- كيثر مقداراب بينے كے بعد بنيس كرے كا- لهذا اگر تير كام لينے كى ضرورت بوتو ايك بي وقت ميس مقور الإلى بلانا جا رشيء س- كى عارضەمىي باڭ پېينے كى خواتش كم بوجاتى ہے۔ ج - برُض قرا قُرا در مجله محت معده وآنتوں کے امراض میں بشرطیکہ اِسمال ندموں بالی " بیلنے کی خواہش کم ہوجاتی ہے نیرزشد بدر ماغی امراض میں بھی گھوڑا یا ن بینے سے اکثر انکاری ہوتا۔ س - كياباني بيني سے انكارى بونا أبقى علامت بے يا خراب علامت -ج - عمواً خراب علامت ہوتی ہے . س. اگر کو کر می کامریض گھوڑا پانی پروے تو خواب علامت ہے با اہمی۔ ج- الجتى علامت بي-س- كن أمراض من بياس بده جاتى بدء ج- الأبخاريس جا بوريفورًا تقورًا إن كيرُ وقف كع بعد بيارًا بعد رم المتعدى موثيا ورانفالونو کے کوائی سیسے وقت بھی إدرارا در بیاس کی زبارتی وکیسی جاتی ہے دس امراض بورہی

مال يوب مال يوب مال يوب

ویکرٹیونائٹس میں بھی بیاس کی زیادتی ہوتی ہے۔ ربی بُرض ذیا بیطس میں بیاس بُکت زیادہ مُراکرتی ہے حتی کرایک ہی وقت میں بہت سا بابی مربض پی جا تاہے اور (۵) اِسمال میں بھی بیاس بُکت برط ھ جاتی ہے۔

س. تندرت محوران فراك برطع كايار اب-

ج- اپنے بوں سے فواک کو پُوکر مُنیس سے جا آہے اور کر بان ورخماروں کے و رابیہ

وباگرائے فواٹر صول کے درمیان نے آ مہے پھرچہاتے جباتے گاب دہن سے ترکر ذیا ہے۔ اوراس طرح جب وہ الجتی طرح جبائی جاگئی ہے توصلقوم بس گذار کرنگل لیا ہے۔ س- کسی عادضہ میں بہلا ہوجائے پر خولاک کو کوٹے ہے اوراً تفاسے میں کیا تغیرات دیکھنے ہیں

آياكية ين-

ج- لبون اورُف باروں کی سوزش وا ورام کے عوارض میں نیز چپرہ کے اعصاب کا فالج لاحق بوجائے پریمی گھوڑا وانتوں سے خوراک کو پکڑا کر ہا ہے اور اُ سے مُنہ میں لیجا نا مُشکل بُواکر ہے۔

دما) مُرض كذا ثرياجا ندنى مين عُضلاتي مكرا وكي باعث چاره كهانا بعت وقت طلب

ہوجا تا ہے۔

رس) دماغی امراض میر کبف وقت بان پینے میں کھی خصصیتین ظهور میں آیا کرتی ہیں لینی کبھی گھوٹرائپنے نتھنوں کوسط آب کے بنیج ڈبوکرا پنے جبٹروں کواس طرح متح کے کرنگا کر گویا یا بی کوجیا ریاہے۔

دمہ چرے کے فالم میں بھی پانی پینے کے وقت گھوڑاا بناسارادین پانی میں ڈبوڈیا ہے۔ س- کیاکہی چیاسے میں بھی تکلیف محوس کھیا کرتا ہے۔

ج- البعض داغی امراض میں مکن ہے کہ خوراک کو مذیس نیجائے کے بعد ایسا معلوم دیوے کہ گھوٹرا مجول گیاہے کو اس کے محتمد میں خوراک موجود ہے نیز چپرے کے اعصاب کا فائح ہوجائے اور مرض جاند تی میں مجی چیا ناہمت مشکل ہوتاہے۔ مس- کیا جبالے میں کسی دیگرمبہ سے می تنگی معلوم کیجا گیا۔

ج- ال امراض وندان اوران كى بقاعد كى سيمى جيان مكل برجانا ہے۔ س- اگروانت بیس وَروبوگا توکیاخاص ملامت وکی جائےگی۔ ح - ممن ب كرجا لار كي وصرخواك وجبا أبد ا ورير وفتاً وك جا وسعا ورخ راك كر منسے ابریجنک دے۔

مس- ايساكريع كوإصطلاح ميس كيا كنتے ہيں۔

الم كيزنك دى ودد س- کیا امراض دندان میں کوئی دیرعلامت بھی دلیسی جاتی ہے

ج- المحكن بي كرجبات جبات جا وردفتاً بناسراً عنا دسه اوكسي مت ويواكر اعلى خولك چبانا شروع كرے كركو يائبت احتياط سے جيار كہتے۔

س- ويكلوني شنك كتياس-ج- نگفت كو كتة بس-

س- كيا كجيدُ علامات مرض لِنَظف كُمُ تعلق بي برق بي-ج- ال بون بير- اوراسوقت المدرين آن بس جركة ركس مير موزش او عضياتي فعل ب

س- تب کیا دقوع میں ایک اے۔

ج- تب بُكُنانُ مُثكل اور يُرحدُو إلا لكل نامكن بوجانات، س - اگريُدر د بو گاتو كيا علامات دليمي جاويگي -

٥٠- عظفين جانورور وموس كرة محائز اوركرون كوجيلا ويجا ورمركوبلا ياكرة بست س كيا ورفي بي ويكفي م ج- ال مكن ب كملقة م كاموراخ بالكل بنديوجا وست اورفوذك كروز ب المركس إ

بوف الماكن والزراء كرابات كماني فارف برن

というとうないとうと

ع من ال مكن بي فواسعواري من فولاك اوركاب وبن ما بان يجي كونشنول كراه

لو**ٹ آ** وسے۔

س. إن مُختلف عَلامات كالنِحصاركِس بات رِبوتا به-

ج- موزش كي ختى بُرِخصر ہوتی ہیں۔ رُم صالات بیں تو صرف رقبتی اشیاء ہی ناک كی لاہ اِخراج

یاتی ہیں مگرشخت عوارض مرتم نجد خوراک بھی او ملے آتی ہے۔

س - ہمیں دہن اُسپ کاکم طرح کلاحظہ کرنا چاہمئے۔

ے۔ ہاتھ کودہن اسپ ہیں گذار کواس کی زبان کواچقی مفیر طرکز لیس اور انگو تھے کو پھیلاکر سکے نالوکو دبا ویں ایسا کر لیے سے کھوٹرا اپنے دہن کوعموماً کُشادگی سے کھول دیا کر قام ہے جست اُس کا اجھا تظارہ ہو سکے۔

س- كياكسى اورطراقي سيهجى دېن أسب كوكمول سكتے يس-

ج- ہاں گوشندوس کے متصنل بالائی کب کے ہرمت میں اپنے ہاتھ لیجا کر ہونٹھ کو کپڑیں اور انگوسٹنے سے تالوکو دیاوس۔

س. منه کا إمتحان کرلے بیں کی مورکا کلا خطه کرنا ضروری ہو تاہے۔

ج- حرارت دبن کابوُ بخارکی حالت بین مهلی سے زیادہ ہوجاتی ہے اور مُیکِس حجلّی کی سوزش کابٹر بالعرم مرض کڑکری میں مُواکرتی ہے۔

عبوبالمعوم مرس کرری بی ہواری ہے۔ مس۔ اِس کے بعد کیا کرنا جیاہئے۔

ج- بيرايش أعاب دبن كوريكيت بين-

س. اِس کی بابت کیا اُن ور قابلِ غور بوتے ہیں۔

ج- مجلة تب منا أمراض اوراً نتول كئي خت عوارض مين بكر عمواً كوكرى مين رقيق اَست يا وكي يبدانيش كم بوجاتي سے -

س کیامیشری گناب وہن گبت زیا وہ بڑا کا اے۔

ے۔ ہاں۔ جن اُمراض میں خواک نگھتے میں نگی عارض ہوجاتی ہے۔ یا جب رقبق ما قرے کی مِقدار زیادہ پیدا ہوجاتی ہے۔ جبیبا کوسٹوما فانسٹ میں ہُواکر تاہیں ۔ نیر لبوں کی میرکس جھتی کی سوزش میں گھا ہا۔ گی کارت ہوجاتی ہے ۔ میرکس جھتی کی سوزش میں گھا ہا۔ گی کارت ہوجاتی ہے ۔

س. ايسے حالات بيں كيا و يكھا جا أيكا-

ج - تب كوشه إئ وبن سي فعاب يا رالين تكتي بوقى وهي جأميكي -

س. كباكبي مندس أوجي آيارتي ب-

ج۔ ہل آیا کرتی ہے۔ ۱) وانت کے مردار ہوجائے میں بُرت خراب بُوور بن آتی ہے۔ (۱) بعض قبرم کی بُریضمی میں تُرش بُواور (۱۷) ریز ہائے خولاک کے دسن میں رہ جائے پر

کے شیرین سی بُوآیا کرتی ہے۔ رکھ موجہ نئے پر کھی ت

س۔ کیابھی شرخی دہمن بھی دکیھی جاتی ہے۔ ج۔ ہا جب خراش کرنیوالی اُدویات دی جاتی ہیں توسر خی دہن بھی دکھی جائیگی۔

س- کیاوانتوں کا اُمتحان کرنا بھی ضروری اُمرہے۔

ج۔ ہاں مُتواتر مُرض لاحق بوتے رہنے اور دانتوں کی خراب بنادف کے باعث اُن کا اِمتحان خروری ہوگا۔

س. دانتول کی خراب ساخت تبلاؤ۔

ج - ۱۱ جبکہ بالائی اِنسائزور وانت زیرین انسائزور وانتوں کے سامنے ہوں اور طوسطے کی چوپنج کی طرح دراز ہوں تو طوسطے وہن کہلاتے ہیں۔ د۱) جبکہ زیریں اِنسائزور وانت المائی اِنسائرور دانتوں کے سامنے آجاویں توالیا دہمن انگر شاٹ کہلا تا ہے۔

س- كيا پيصورتنس كجيرُ نقصان ده برق بي-

ج- جِن جانوروں کے ایسے دانت ہوں اُنیں چرنے میں بہت دقت ہُواکرتی ہے۔ س۔ جبکہ جانور مجروی طور پرچبائی ہوئی خوراک کواگل دیتے ہیں تربیس کیا بات دکھینی چاہئے۔ ج- یہ کہ ڈالھ عیس دموکر ، تو مریض نہیں ہیں۔

س- اگراید میں سالم دانہ یا خولاک کے موسط مرسط ریزے دیکھے جا دیں ترکیا تجھاجا کیگا۔ ج- یرکر داوج عیس بیقا عدہ یا مربض حالت میں ہیں۔

ص يدرود مورود الرصور كاكبر طرح امتحان كرنا چاہئے -من - مورود الرصور كاكبر طرح امتحان كرنا چاہئے -

ج- ایک سیکیولم کے ذریعہ یا انگشت شہارت و درمیانی انگلیوں کوموکر کی چولی پر اور

انگو مصے کو دار صول کی جانبین پر نگائے کے ذرید ام تحان کری۔ س- دانتول كى خلاف عمول حالت كود كيصنا بهتر بوگايا لا تقسيم معلوم كرنا . ج- باتق سے معلوم كرنا برتر ہوتاہے۔ س. كىيالىجى ۋاۋھىيىل مىمۇل سەزيادە بۇبىجاتى ورتىز بوجاياكرتى ہىں۔ ج- بان جَبِرُهُ زیرین کی ڈاٹر صبی اندر کی طرف اور جَبِرُه بالائی کی با ہر کی حانیب زیا دہ برطه جاتی ہیں۔ س. کیا بالائی ڈافرھوں کی ایسی حالت مُنه کھولنے کے بُروں معلوم کی جاسکتی ہے۔ ج- ہاں ہاں اپنی انگلیوں کو دوران دندان کے ساتھ ساتھ بھراکرا درور خساروں کے سائقه سائقه لگاف كے ذریعہ بالائي موار والرصوں كے تيزكن رسے معلوم كرسكينگے۔ س- گلےا درمِری کااِمتحان کِس طرح کرنا جاہئے۔ ج- عمواً صرف بروني الأحظدادر إعقد سي مُول لف ك ذريعه س- آنکھ سے ملاحظ کرے مم کیا معلوم کرسکیں گے۔ ج- يو ديميس كے كومان كي ورم وغيره تومنيس بے -س۔ وُرم کن عوارض میں ہوجا یا کرتا ہے۔ ج- كبھى كبھى فرشخائنس ميں بروجا تاہے۔ س- كبا كليمين وكرعواض كے باعث بھى أورام بوجاتے ہيں۔ ج- السطرنيكس مين اوركفف الميته اكس كيعوارض مين بعي أورام بوجلت ين اليكن إن كاتعلق كليك أمراض سي نيس بواء س۔ اورانیبافیکس یامِری کے مولنے سے ہم کیامعلوم کرسکیں گے۔

س- اوراتیافیگس یامِزی کے مطولے سے ہم کیامعلوم کرسکیں گے۔ ج- ہم معلوم کرسکیں گے کو اس کے مروائیکل سے بین میں کوئی روک توحائل بنیس ہے۔ ای یہ بھی دکھیں گے کوٹا مبر دہ ایسافیگس کے تروائیکل مقام میں پنچے کوئی روک ہوجائے کے باعث اِجتاع خوطاک تو بنیس ہوگیا ہے۔ س- کیا گھوڑا کبھی تے بھی کو دیا ہے۔ ج - گورے شازونا درہی تے کیا کرتے ہیں۔

س- إسكاعام سبب تبلاؤ-

ج- اسوج سے کھوڑے کا معدہ نسبتاً جبوٹا ہوتا ہے جواگر پر بھی ہوتو واوار کم سے کمحق نبیں ہوجا تا امذا شکم کے مسکوا وسے معدہ کا ماؤف ہوجا ناآسان نبیں ہوتا۔

س۔ کیااس کے سواکوئی اور وجد بھی ہوتی ہے۔

ج۔ ہل ہوتی ہے بھیکیولرکوٹ کی پیچار قدرتی ترقیب اور آیسافیکس کا محدہ درمیانی مصدہ کے درمیانی مصدید کی محدث کے در اس موقد برسکو کرموٹ کے درگھوٹ کے مصدیدں گئامہ کی داور گھوٹ کے درگھوٹ کے معدے کی کلاں فٹرس مجدا مورات مُعققہ تے رکھوٹ کھوٹ کھوٹ کو موثر مہواہی کرتے ہیں۔

سے معارمے می قابان فٹرس برکہ امورا س۔ کیا بھی گھوڑا تھے کر بھی دیتا ہے۔

ج۔ ہاں بعض عوارض میں ضرورتے ہوجا یاکرتی ہے۔ س۔ اگرقے ہوجائے توکیا کسی بیماری کی علامُت ہوتی ہے۔

ج- بال بميشهى مرض كى علامت بواكر تى ب-

س ـ كِن عِوارض مين ايسا بوتا ہے۔

ج- ایسانیگسیس رکا در برجاسے سے اور کھیے گیر طرک عوارض شلاً معدہ کے کھیجائے بیس بھی ایسا ہی ہُواکر ناہے۔

س. تو كيالىيى مئورت ميسقة ناجبكه كركرى كى علامات پائى جا دىي سخت حادثه ہوگا۔

ج- بیشک شخت ہوتاہیے۔ س- کیا ُ الا حظو شرکم سے شخیصی اُغراض کیلئے بُرت کھچُر مالات معلوم کئے جاسکتے ہیں۔

ج- الأكبض وفع بينت عالات معلوم كرك عاتي بين-

س- مثال وكر تبلاؤ-

ج- مثلاً بحالت مُحل بُرُكم اُسبِ ا ده معمولاً بره صناجلاجا تا ہے۔ اِسی طرح كر كرى بر باعث نفخ عارض ہوجائے بریمی بنگر مرط ھا ہوا ہو اسے بیریٹو نامش میں شكم بُہت ہی تنا وُكی حالت میں ہو تاہے۔ حبیبا كرئی شن میں اورُخت اسمال كے بُعد بھی ہوجا آ؟ س ۔ کیا ٹیکم پر القہ بھرالنے یا اُس پر مطو بھنے سے بھی کچھ معلوم کیا جا سکے گا ۔ ج ۔ ان ٹیکم پر القہ بھرا نامرض کڑکری میں فائد ،مند ہوتا ہے لیکن بریر ٹیونا ٹلس اوانڈ اِٹس میں در دکو بڑھا دیتا ہے ۔

س- أعضا عُرَكم كم أمراض بين اس كرسوابهم اوركيا إمتحان كرسكتين - رج- بهم مِقعد كى راه أنتول كالمتحان كرسكتي بين-

س ایسارے سے بیس کیا حال معلوم ہوجائے گا۔

ج۔ سَب سے اوّل آو خو دِمِنْقور کی حالت معلوم کرسکیں گئے زاں بعدیہ بتہ لگاسکیں گے کہ اُحضاء کرمالت کا معضاء کرمالت کو معضاء کرمالت کے مسلم میں بیس اوران کے مشمولات کو بھی دریا فت کرمیننگے۔

س. ایسااِمتان کِس طرح کیاجا آہے۔

ج- ابنی انگلیوں پرسے ناخی کٹاکراپنے باز دکور بخن یاصابون سے ابھی طرح مُرخی کرکے گھوڑے کائر کی واکراگلی ایک ٹائک اکھوا دیں اور تب اپنے ہاتھ کی اُنگلیوں کو گاؤ دُم جور کراپنے ہاتھ کو باحتیا طریقعہ میں داخل کویں ۔ اِس طریق سے جوف شکم کا نصف حصّۂ جیب برریے درت راست اور نصف حصّۂ راست برست جَب بہت آسانی

نصف خصّۂ چپ بزراجہ دمتِ رامت او نصف حصّۂ رامت برت نجپ بہت سے گلاحظہ کر سکیں گئے۔ گا طب بر سے طرحہ مذہب کے روم میں کر سک کر برت روا کھنے ہوا ہوئے۔

س۔ گھوڑے کا اِس طرح اِمتان کرسے ہیں ہیں کس امر کی اِحتیاط رکھنی چاہئے۔ جے۔ یہ کہ ضرورت سے زیادہ دبائونہ دیا جا وے در نہ مِقعد مُجروح ہوجائے گی۔ س۔ اگر اِ تھے کے دخول میں کھیٹے دقت و لیش آ دے تو کیا سَبب ہوسکتا ہے۔ جے۔ یا تواجماع خولاک کے باعث یا مِقعد کے سکڑا ڈیا اُمعامیں ہُواکی موجودگی سے وقت ہوسکتی ہیںے۔

س- کیاہم الف کا وخول آسانی سے گئیں لالے کے لئے کچھ تجویز کرسکتے ہیں۔ ج- اس ہم جس المقد سے استحان کریں اس میں ایک طوب لیجا کر بان کی پچکاری کرسکتے ہیں۔ س- بازوکو عموماً گیتنی دگورتک واشل کرا صروری ہوتا ہے۔ ج- اِمتحان کرنے سے قبل *یرنب سے بہتر ہجویز ہوتی ہے کہ*از دکی قریباً ساری طوالت

واخل کردی جا وے۔

س- ایساکیوں کرنا چاہئے۔

ج- كيونكماس طرح برميقعد كاليك راز فكطاباز وكا وبرست كذرجا يُناحب شيب تشرى كطينجنه بالتحفيز كالبهت كمامكان رمركامه

س - كن أمراض مين ركيم إي تفودين سي يكس بيوزيك كياجا أبي-

ج- بُرُصْ قراقر بالتَ عَلْ اوراً مراض مثانه ميں كياكرتے ہيں۔ س. جَب بم يقعد مين سے إمتحال شروع كرسے مكيس توسب سے بيلے كيا ديھنا چاہئے.

ج- يكمقعد رُبِه ياخال-

س- جواگر مُربروتو کیاکرنا چاہئے۔

ج - تُب يه رکيميين كدليد كس طرح كى ہے۔آيا زُم اورتَّلِي ہے ياسَخت اِ وُرْجِرا وريدكآياليد كى گوليان ميكوس سائيلى بولى بين يانيس نيزيدان مين سے بوكيسي آتى ہے۔

س- حالت مِقدى بابت سب ببلےكيا ديكا جأبيكا-

ے۔ بیرکہ یا وہ ڈھیلی ہے جس میں ہا تقرباسانی داخل بوسکے گایا وہ دست عامِل کو مبلتی جسسے التھ کی گذرگا ہیں دقت محوس ہو۔

> س- آنتوں کے کن عوارض میں مقعد با زرسے چٹا کرتی ہے۔ ج- جبكة شديدروك مأنل بواورتب إخفيك دخول يربا نورخود بفي تجييكام

س- كركرى كے عارض ميں ہيں كيا المور تحقيق كراتے جاہئيں-ج. يكآنيس رُبين يا خالى اوركس حالت مين واتعين.

س- حصِمُ معاء فرواً فرداً كب بالتحقيق تشخيص كيَّ جاسكتي بس-

ج. مرف جبكروس فولك سيريم بون. س- كيا اسوقت نيس جيكه وه برواس يُربوك يوك في الماسية بول-

ج- المين الموقت تحقيقاً المين تشخيص كفي حباسكة -

س. اورجب آنین خالی بول تب بجی کرسکینگے یا بنیں۔ ج - تب توبرطی اور هیونی استوں میں تمیز کر! بالکل ہی نامکن ہوتا ہے۔ س- براى ورهيوني أنتول من تميز كرك كي كي اتجاوير عمل مي ان جا بميس. ج. عُضلاتی بیندس كوطولاً مين لاجي جيواي نن سكيوار بيناس كوالاش كري . س- آنت كركن حصول مين إجاع فوراك دكيها ماسك كا-ج - فَلْوَنْكُ قُولُن ـ بِالْمِينْ قُولْنَ يَكِمُ اورالْيَيْمِين وبكيوسكيس كيه س- كيافَلوْننگ قوكن عام طورير خوراك سي فيريا أي جائے گي. م الس ك بونترر رئبن من فواك بوتى سے جے آسانى سے ثنافت ركينك س - اگر فلوٹنگ قوئن میں قبض ہے توس طرح بیجا ن سکینگے۔ ج- اس كى تطيخت معلوم بركى -س- كياية قولن ياسكم سے بطرى بوتى ہے يا جھو ئى۔ ج- بستجون بواكن ب س کیا بائیں وان میں خواک کی بری معلوم کی جاسکے گی۔ ج- جب اس میں خوط ک بھری ہوئی ہوگی تو بیلوک کا خم پیکوک کیو بٹی میں اکثر دائیں ہمت کو أنجرآ ماہے۔ س- كرس جا اجا يكاكيهي فم بعض من فولك يُرب ج- أس كى كال جهامت سا ورأس كفع يامور وكونا ميتنظري بي جود وطبقات كوطاتي ہے اس کوظام کرے گی۔ س- كياسَسيكم كايُربوناجي معلىم كيا جاسكے گا۔ ج- ہاں خوراک سے پُر بوسے پُر کھا بڑا تم یامور بیتی کے دہنے کنا رہے کے متقال بطور ايك حكبني س فت كانتهك معلوم كيا جأيراً.

ایک بی معنی ماسی التر الکار التر التی التی التی التی معنی کارسی معنی کرسینگے۔ ح- ہاں انگیونل ہر نیا کا عائد ہوجا نامعنوم کرسکیں کے۔ ج. بالائی صندین توجیونی آنت اور فلومنگ تولن اور صنهٔ زیرین میں قوکن آنت کابایا صله بوتاہے۔

> کیاٹرکم پرکان نگاکر شننے کے دراید بھی کوئٹ تیقی کرسکینگے۔ ہاں آنتوں کا بیرسٹالسس دحرکت کرمی) معلوم کرسکینگے۔ یہ آوازیں کہ گھٹی ہوئی ہوتی ہیں۔

قبض كى حالت بين نفخ اور كو گرى كے عوارض بين كھٹ جاياكرتي بين +

أمعائط خارجا وراجاتيس

س- مِقدار اِخراج اورائس کی خاصبت کا اِنحصار کس بات پر ہوتا ہے۔ رج- زیادہ تُرقیم اور مقدار خوراک پُر نحصر ہوتا ہے۔ س- کیا مِقدار آب بھی جو پینے کے کام آوے لید کے قوام پر کجھیٹھ ٹوٹر مُواکرتی ہے۔ ج- نیس اِس کا کچھ زیادہ اثر نہیں بڑتا۔

س. پدرکر طرح اِخراج یا تی ہے۔

ج- بیدکرنے کے وقت گھوڑا کچھلی ٹانگوں کو بھیلاکسی قدر انگےکو نکالٹا ہُوا اپنی کمرکو کمان کی طرح کرلیت ہے۔ ایک گھرااندرونی سائس لینے کے ذریع محضلات شرکم وا معاکے سکواؤ سے مقعد کا استفناط و صیا پر معالی ہے۔

س- اور قبض کی حالت بیس اید کس طرح خارج مُواکرتی ہے۔ ج- جَب لیدُختُک اور تِحت ہوتی ہے تو بط می شکل سے اِخراج یا تی ہے۔ س- کیا جمعی ایسا بھی ہوتاہے کر بیدخو و منجو دیالا ارادے اِخراج یا وسے۔

س کیا ہی ایسا بی ہونا ہے رابد کو وجود جود الاوسے زخرائی یا وسے۔ ج- لا رئیف اَمراض دماغی اور فالج میں نیز مِقعد کے ڈو صبلا پر جانے کی صورت میں ایسا بھی ہوجا تاہیے۔

س، مِقعد كم فوصيلا برط جان سے بلاارا وے ليد كا خارج بوتاكب و كميما جا كيكا-

ج ـ سَخت إسهال مين حبكر قيق ما ننيالى ليد كمواس كى الكون يرسنوكلتى به -س۔ کیا بید کا اِخراج کبھی دُردست بھی ہُواکر ہا ہے۔ ج- لا شيكم كميرٌ ورُدا مراض شلاً بيرَجُو المنس اور آنِ وَالنس مِي بيدور وسع إخراج س ۔ کھوڑے ایک دان میں منی دفد بید کہا کرتے ہیں۔ ج- ٨ يا ١ مُرْتبر روز نركباكر سقين. س. اگرلید کا إخراج معمر ایسے کم بوجادے تواصطلاح میں اُسے کیا کہتے ہیں۔ ج - كانطى بين ياقبض كق بس -س۔ قبض عمواً کس اعث سے موجا آہے۔ ج - پریسٹالیس کی کی سے برجا تا ہے جبکہ آنت میں عُرصہ دراز تک لید کے وہیکے رہنے کے بابعث بمت سی تین رطوبت اس میں ہی جذب بوجاتی ہے۔ س. كيايه ونيراك إب سيجي وقدع من اسكتاب-رج - ہا س کا وش وقوع بیں آگر یا گذرگا: کے مُسدُد و ہوجائے سے اور کثار اُمعا کے بہلے ورجات میں اور سوزش میں ہے، ایسا ہی و توع میں آسکتا ہے۔ س. کیا قرا تُریس ہی ایسا ہوسکتاہے۔ ج- ہاں تَسب تو یرایک صُرّر علامت ہوتی ہے مگر قراقُر کے اُن عوارِض میں بنیس جي رفض لگفي ارت كماجانے سے عارضدلائل جوا ہو۔ س اس اسهال كيا بوت في ج. باربارادر عموماً كثرت سے رقیق اور نبیالی لید کے اخراج یا نے كواكسيسهال س- إسهال كن عوارض يي الحق بروجات بي ال ج- ٢ نتول كي يوكس حقيقي من فراش يوكر إسهال يوجات ياب-

س- كياخوداك يهيد- أنتول يك كاراور موزش سيعتمر الميت يارد في فكره

قراقُرمين بمي إسهال بُرُوا<u>كرت</u>ے ہيں۔ س- تنگرمت محورے ایک وقت میں کتنی اور دن بھر میں کتنی لید کیا کرتے ہیں۔ رج - بناره قد کے ایسے کھوڑ سے خہیں اچتی خوراک طبتی رہتی ہے ہرمرتبدا سے الم يوفر تك اور، السه ١٣ يوفر تك روزانه ليد خارج كيا كرتے ہيں-س- گھوڑے کی پر بجالت ملکیسی مُواکرتی ہے۔ ج- بدایک ہی طرح کی با قاعدہ گولیوں کی شکل میں اِخراج یا تی ہے جوزین برکھنے بي مُواً تُوك جاياكرتي بي-س- محوليد كي رير منتلف طريقول مين اخراج باتى بسيديم ان مُعتلف طريق كوسطح ج- سُغت لید کرای یا ڈھیلی لیدا در گاڑھی گروال کی طرح کی پینے ہے۔ رقبق اور يانى كى مازند يبين وال-مس ربیدکت زیاده شخت موتی بهایا کرتی ہے۔ ج- مماتي منا أمراض قيان اورانس النف كتار كم يبله ورجات بس. س اورلید مفول سے نسبتاً نرم کب ہوجاتی ہے۔ ج- إسهالٍ كُوْجِواً قسام مين يجيني بن اورسوء بضم كے جندعوارض ميں رَم مُواكرتى ہے س لیدکارنگس چیزے مواکرا ہے۔ ج- خوراك كورنكت دينے والے ما قرے اور ضفراكى آميوش سے ميواكر اسے ـ س كياليد كي تت من كم وبيش عُرصة مك محبُوس رسِن كالبي كمهُوا ثر رنگت پريطا ج- جِتنازیادہ عُرصہ لیدا نت میں رکی رمیگی اُتنی ہی گرے رنگ کی مُواک تی ہے اور مُتوارقبض سبنے کے بارعث وہ مجوری یاسیا ہی مائل بوجاتی نے ۔ س کی صفراسے اس کی کیار گیت ہوجاتی ہے۔ ج- تب بدشیانے زنگ کی ہوگی اوراس میں سے خواب بوائیگی وعمواً معمول سے

را و المنت مجى موتى ب-س- اگرخون آمیز ہے توکیار نگت ہوگی۔ رہے۔ مشرق یا بھوراسا مسرخ اور کہی نببت ہی گہرارنگ بٹواکرتا ہے۔ س- الرميقى رييس اجراء خون بوتوكيا ويكيدا جائے گا۔ ج. تب خون كى د صار بال يأكلاش ليدس بييسته بوسيح. س بیجٹر میں کمیسی لید ہوتی ہے۔ رق اس الارتدار الديمن فنبف بن من دورت فيف ك وريع كمواليم في مقوق میوکس اورخون خارج کیا کر اسے۔ س- ئىيا كورىي ت سى يى كى بىدىكەرنگ مىر كورى نىزات موجاتے مىس -رج - بال السيه ك مركبات اورخوراك كم مينك يَكباب السيَّد ع بابم بل جلف کے بنوث لیدسیاہ رنگ کی اور کیآول کے سبکب سے سُرورنگ کی ہوجاتی ہے س ، كيا كهور ال كي ليد بالت المي ميكس سي ملفوف بُواكرتي سيء ج- ہا تیاں سیکس کی تدلیطی ہوئی ہوتی ہے جس سے لیہ جبکیلی ہوجاتی ہے۔ س- ارسيد كوهي ديري كم مقعديس روك ركهيس قوكيا وقوعين آوليا -جم تسباليد كأغِلاف نسبتاً زياده موالم بوجائ كا-س ِ مُخَلَف عوارض میں میکوس کیسی بُواکرتی ہے۔ مُمُن ہے کہ بیزنگ ہو یاصفراکی آہ پیزش سےزر دی مائل ہو یا ٹبیالی س - کھوڑے کی لید ہیں گوکیسی ہوتی ہے۔ ج- بحالت صلی اُس میں سے بہت ناخوشگوار کو آیا کرتی ہے۔ س- اورسووص بیں کسی گرموتی ہے -ے۔ یا توشش کو ایست خراب کوا وے گی۔ س. اورلىدىكے شركتات كى بابت بھى تبلاؤ-ج - اچتی بضر شکره خوراک کی صورت میں اید کے روسے بمت چھوٹے مجواکرتے

میں اور خراب طور پر جہائی ہوئی خوراک کے باعث سالم دانہ یا موسلے خوراک کے ريزى بتعدادك ثيرنكا كريتي بي ىس بەكىياكىھىلىيدىيں اجنبى أجسام بھى ہونے ہیں۔ رج - فا کمجی رمیت موتا ہے اور مجلی سوزش کی بیدا وار شلاً میدوکس فرن بربیب اور بيرك سائش كبي ديكھ جانينگے۔ س. عام طور پر کونسے تیزیبائٹس دیکھنے ہیں آیا کرتے ہیں۔ ح- كيسطرو في مس ليوا في مهيورها يُرطبلس- أدكر آيورس كروليال أسكيس ميكالوسيفا اور ٹمیپ ورنس دیکھے جائیں گے۔ س. کیا اُعضام شیشت کے اَمراض میں ان کے علا و کھجی ٹو ہی ووس مجى ظهور ميس آتى يے۔ ج- ہا کہجی در و کھی ہوتا ہے۔ س- کیا یہ کھیے تضروری علامت ہوتی ہے۔ ج- ہل ضروری بھی ہے اور البیلی مت ہوتی ہے جیسے جا توروں کے مالک اور ایکے تگهبان هي إسان فوراً ديكه سكته بين ـ س - کیا دُرو تربیشہ ہی کیساں مجواکر تاہے۔ ج- بنیں بھا ظابنی جاء و توع کے ورد بہیشہ مختلف ہوتا ہے۔ س. بُرُت عام طور برکن اعضاء کے اساخ میں دِرُد کا ظهُور بہوا کر تا ہیں۔ ج- معده اوراً معاعب كم اهل مين بي يه غالباً برت عام علامت كے طور يو فودار مس- جب معده وامعاء کے باعث عارض ہوتہ عمرٌ ماکس طرح موسوم کیا جاتا ہے۔ ج- قراقر يارتر شبكم كملاتا ہے-س- كياباتشاءمعده وامعاءكه ريراعضام كامراض سيريمي درد دركم عارض برجا رج - ال حِكْرُوكُرُدول كے أمراض میں بھی در جُسكم ہوتا ہے اور تنب أسے فالس كالك

یا قرا قرکے نام سے موٹر م کرتے ہیں۔ س، کیادرَدشکرسے پیدائشدہ تکئیف تشخصی ہوتی ہے۔ رج بنیں نیکن جب آس کی حالت ہے و بگر علا اسا جرزہ کے ساتھ غور کی جاتی ہے نوشخيص مين كبت كجيه إملاول منتيب ر ، صرف در وہی رہنے میں کے لئے کیوں محروسہ نیں کیا جا آ ۔ ج - كيونكم يدره اور أنتول كي بت سه أمراض ميں دَردمُواكر باست فيها نج بعض في با وجر د کم نشد بدد که در کے ساتھ ملا مات بھی پی خطر ہوتی ہی نیکن ایسے مربض خود سنجو د شغاباب موحیا تے میں برخلاف اس کے لبنش گہاک امرا**فس میں مکن** ہے كرورديب بنكابرت بين بين كجى الخام موت بو-ں۔ وروسے کھی تینے نیکا لینے کے لئے مہیں کن اُنوں پیغور کرنا جاہئے۔ رج ۔ یہ که ورّد وقفہ کے ساتھ ہوتا ہے یا رگانا رجاری رہنے واللہے شدمیہے یا دھیا۔ س و اس کے ساتھ ہم اور کن باتوں کا لحاظ رکھیں گے۔ ج- نبض تنفس-حرارت غريزي درمقِعدركة امتمان سة عاسل كرده فبوُّمت كالخطُّ س. قراقُر كساوة تشبخ مين كرقب كادَ وديك من الأب -رج - اكبوط بعنى شديدا ورات منشك يعنى دففس بونبوا لا وروو يكهاجآ اب -س - ابساور وكس طرح ظاهر شواكرتات-ج- گھوڑے کے اُگلی ٹائگوں سے ٹاپیں مارنے لبیٹ جانے یا بے تحاشہ بنچے گرطانے گھومتے رہنے۔ابنی آغوشوں کی جانب ٹاکنے۔ آگھ کھڑا ہونے اور بھیلے *پر پر* سے دولتی تھینیکنے سے مالک یا نگہدان علوم کرلیوے گاکرور وکے سبب سے جا دربے جین ہے کیو کہ اسی علامات دروک وقت ہی ہواکرتی ہیں۔ س. برزسم کے شد بیرور دمیں کیا علامات ظهور میں آتی ہیں۔

ج - تنقس بولها موااور مريض بييند لبينه بوگا-

الماع المازوس كيامرادمون مع

ج بجيك بالني يجبني كم المارظ المركة المؤاتمان من ايد صرف يصر كه يمتا بها وركبهي المرصر ويدم كه يمتا بها وركبهي المركة ال

ويشكر وينكن فيشته وروا المرسي الماران المساور

س- دھیں وزر میں گھوڑانس خرح لیٹا کرتا ہند۔ ج- باسٹنائی عالم ہن کی آیا کا متنا کے بندار میں اسٹریا ما بالباتنا ہے کی گھرا سانس

كيمزأ مثبا ابيث وجووكوكيك ويثابهت

سن- کیا وه فرصدوران کام اینا پیدا میران

ج- ہار جھنگف اور قات تک ایٹا رہنا ہے مگر بار اپنی مخوشوں کی طرف دیکھتا رہتا ہے۔

سن "بيا البيع عوارض بيت تقسّ مين تيجيم ثير برجايًا - بير. سن "بيا البيع عوارض ميت تقسّ مين تيجيم ثير برجايًا - بير

جے کا ایا ہوتی تنظمی تونسیتا دراز اند ہیرونی تنفس اکٹرکرا ہے یا سانس بھرتے یُدیہ ساتھ اتجام یا یاکرتاہے۔

س- كيراس كي بعدكيا وقوع بن مراسي

رج ، مچرگھوڑا اینے پیروں پر تو کھڑا ہوجا گاہے مگر علامات مندریبہ بالاجاری رہتی ہیں. س- اِس قسر کا دَرد اِنْقَر مُنٹ اِبنی وقفہ- کے ساتھ مُبُواکر ٹاہیے یا جاری رہنے والا ہولیے۔ رچ- جاری رہنے والا ہوتا ہے جو ٹٹرو عشر دِع میں تو ہا کا ہوتا ہے مگر تیزی میں ہڑ ہتا چلاجا آہے۔

> مں۔ کن امراض میں ایساور دو یکھاجا تاہے۔ رج۔ ڈبل تمرائن میں روک حال ہوجا نے پر عارض ہوجا تا ہے۔

س. کیا مُرض کے سارے دوران میں بہیشہ ایک بی طرح کا وُرد بہتا ہے۔ ج- نبین بیض عوارض کے شروع میں در ووقف کمیسا تھا ور خت بُواکر اسے جوبور مین ا جاری رہتاہے۔ یاکھی کیج مکن ہے کمرض کے وران من صیادرد ہی بہت شدیم ن ارف يرك برفعا وفي والمن المان الما ح- اُرْتُونْ اِللَّهِ اَلْفُضِ فِي حُنون إِلَا اللَّهُ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ ال بهت بي خراب علامت تصريكي بيلى أو تحصيس كيدا مجام فهلك بوالا س۔ ایسی حالت کیا ظاہر کرتی ہے۔ ج- ہن تو کی نیص اور اِنظ ائش فیوکے اواحقات میں اس بات کوظام رکرتی ہے کہ آن کے رطرفيكيولية وصهرياسوزش وارحصهي كلكربن بوجان كالجث أيدم لوقف عارض بوكرالين علامات ظهور مين آ في ين-س- کیا دیگربواحقات میں بھی ایسا وقوع میں آسکتاہے۔ ج الم مده و التوسك التي مرجان المادوسي الاسكادوسكا المادوسكا المادوسكا المادوسكا س- كيا ورد قراقرين جانور كجيفاص اندازاور وضع اختيار كرليتا به-ج - كرولية ب مرايية فع الريخض من مدودي كريابك شفيص منيس مُواكرتي س الیی خاص وضع اورانداز کے نام تبلاؤ۔ ج مركوبجانب أغوش مورنا وروشكم كى عام علامت إدتى بيد س- اس كيسواكوئي اورعلامت تبلاء -ج- الكركيل منااوراكب ي وقت المحفظون كالساساندان ليط رابدا س اس مالت سے تم کیا تشبہ کرو کے۔ ج- الركوي سانداس طرح بيشا بوتوسط بيكوليشط إلكيونل نبرتيا افتق كا ورد استعير انتصن موجانے كائت يكرينك-

. كباليسي عارض جنين استم كى علامات ظهو مين ويرعموماً فهلك برواكرتے ہيں.

ج- نہیں یَعِش عوارض ہیں ُخت در ڈسکم کے ، باعِث بھی مریض الیبی وضع اختیار کہلنے ہں مگر بالآخرشفایا پ ہوجا تے ہیں۔ من کیااور کوئی وضع بھی تبلاسکتے ہو۔ رج - السيقول كغيل الميصا الحي الكاسانيي ونفع سد س ليا يهي خت علامت بول شهر. ج- سَخت توسي ليكن يهند م تبلاقي أن جرد وران ي كامنام ضرور فهلك بن بوكا س ، گھوراکس بماری میں اس اندانسے پینماز اسے رج - نفخ معاد کی شدیدحالتوں میں جبائیکن ہے شفایا بی ظهور میں قسے آنتوں میں تبھری و *سنگ مینے ہونگی حالت میں معد*ہ ۔امغاء لحایا فرام کے شق ہوجائے میں اور ڈو**یل تول**ن کی الميمون من كھوڑااس انداز سے بیجھاكرتا ہے۔ سن۔ کیااس کے سواء کوئی اور وضع بھی تبلا سکتے ۔و۔ ج- این تقان کے گرد دائرہ میں گھومتے رہنا۔ س من كس مرض مين إس طرح كلومتنا ريزاي _ مے مُرض أَنْظُراً لمِس كَ جارى رہنے والى تَحنت در دبي گھوڑا اس طري كُھر باكريّا ہے۔ ا مس- کیا کوئی اور حالت بھی جانتے ہو۔ ج- إن باربار بيشياب كرف ك كوشيش مين البينة آب كوتا نمار بهاسي س کس میاری میں ایسا کریا ہے۔ ج- چھوٹی انت کے مسدود برجانے کی صورت بیں ایسا و توع بیں آب ۔ س- كياا وركهي كحيد ديكها جأيكا -ج- ہاں صطبل کی جانبیں راپنے بھیلی اعضاء کو دیا پاکڑا ہے۔ س كيس مرض بين تحوران بتغرث كيا زيابيد ج- قُبُل قولن كيمسدُود بوجانيراس طرح كياكر تاب ب

امراض آلات فاوورروا وجوا.

س- امراض الات فاروره كي شخيف كن المورات بُرخصر ہوتی ہے۔ ج- قاروره كے امتحان اوراس بات بركه مربض كس طرح قاروره خارج كرتا ہے۔ س - كياكر دے اور ديگرا لات فار ورہ كے امراض گھوط و ل ميں عام ہوتے ہیں۔

ج- نیں بہت عام بنیں ہوتے۔

س- کیا قار ورسے کا امتحان کرنے سے ہوئی اُمراض کی شخیص میں جی مرطبتی ہے۔ مرح - ہاں ملتی ہے جبکسی دیگر ہماری سے پیلاشکدہ مریض پیلا وار گرو و وں کی راہ تخراج

پاوے جیساکرم ض پاٹروہا زموس میں فون آمیز قارورہ افراج پالاسے۔ س- قارورہ کیونکر صاصل کرنا چاہئے۔

ج ۔ جب گھوڑا لپتیاب کرے فرزا کئی صاف برتن میں لے لیناچاہئے۔ اُلاسپ فاق کا قار درہ مطاب ہوتر آلؤ کھیڑکے ورایکی نکالاجاسکتاہے۔

کا فار ورہ مطلوب ہولوا الا محصیرے ورایوهی نکالاجاسلیا ہے۔ س۔ قار ورے کا امتحان کرنے میں ہم کن امور کا خیال رکھتے ہیں ہے۔ لا) یہ دکھیں کرجا لورمیٹیاب کرنے کیلئے کیا وضع اختیار کر ہاہے

ى دە بىردىدىن رىپا درىپىيب رىسى چەندادى دا) يەكرىزىندا كەسەت قارورە كېسا دىكىلاقى دىيا بىھە

رس قاروره کاکیمیاوی اِمتحان کیاظام کرتاہے۔ رس قار وره کا خور دبین اِمتحان کیا تبلا تاہے۔

ده الات قاروره كالمتحان مي كياجاوك-

ن - كواكس طرح بيشاب كياكرتا ہے-

ج- گھولاکھیلی ٹانگیں جھہ راکراپنے آپ کو جبلانا ٹہواا کی خاص میں میں۔ گھوڑاکھنی د فعرشیاب کیا کرتا ہے۔ میں سیار کھوٹر کھنی د فعرشیاب کیا کرتا ہے۔

ي- على الحرم بلوي الجدور تدروزان يكن الكافحصار تعداداً بالبهواب وكمورًا

میتیا ہے بنیراس بات برگزشقس بیبینها ورلید کے ساتھ کتینا پانی اِخراج پاتلہے گینا بخه برین وجو بات مِقدار فاروره می*ن بُی*ت اختلاف بروسینته می*ن* س۔ کیاکھی حالت صلی سے زیادہ مرتبہ بھی بیٹیاب اخراج یا تا ہے۔ رمج- ہاں حبب بار بار میٹیاب آنا ہے تو مقدار میں بھی زیا وہ مُرُواکر ناہیے حبیب اکر مُرض فريابطس يالولى يوريا كي عوارض مين ديكها جائيكا -ىس. كيالىمى مقدار قاروره كم يا بيشاب كابندى يرطيجا ماسيے رج - ال جبكة قاروره كم بيدا مو تاب ياجبك شديد تيفرأنس كي طرح بالكل بيتياب کی بیالیش بند رہوجاتی ہے۔ س مقدار کے کھٹ جانے کی صورت میں قارورہ کیسا ہواکر تاہے۔ ج. گاڑھاا درگرے زنگ کا ہوتاہے۔ س کیا دیگیرامراض میں نسبتاً دیری بھی بیشاب مجواکر ملہے ج- ہاں۔ مثلاً مثانے فالح میں مکن ہے کہ گھوڑے کے حرکت کرنے کے ساتھ بلاارا دنيهي ميشاب خارج بربيكن ايساو قوعه عام منيس ببوتا -مس کیکسی اورحالت میں بھی ایسا ہوتا ہے۔ ج- ہاں جبائے صدر از مک بیشاب کا بند رط ارہے حتی کہ شق شانہ ہوجا وے۔ یہ مجی محور ول میں توشا دونادر لیکن مولٹیا ن کی کھی وقوع میں آ اسے۔ س- كيالبھى ايسانجى دليھنے ہيں آيا ہے كەمريض بتقاعدہ طور پر بار بار بيشيا ب کرنے کی کوشیش کردہ ہے۔ ج- الاستبطأمش بي ايسابرة اسعكه زواسي مقدار قاروره بمع بوت بي خارج ہوجاتی ہے۔ ىس-انىسى مالت كواصطلاح مىر كياكتے ہيں ـ ح- سَغُرِنيكيوري كنت بين-س. کِن اَسباب سے عارض ہوجاتی ہے۔

رج- مثن نه يا يُورَ تي حراكي ميوكس حبلي بين خلاف قاعده خراش برجاني سيطيها وقوع میں آئا ہے نیز جبکہ قارورہ کے ساتھ خراش کرنے والا ما دہ اِخراج پا آ ہے تب بھی ایساہی جواکر ناہے۔ س- کیا فراقر کی حالت میں بھی بار بارا دراز مُواکر تا ہے۔ ج- بان بسااوقات بارباراورار بوتار بها ہے۔ س. کس باعث سے بار بارا درار مجواکرنا ہے۔ ج- كيونكامعا ومسرودكا وباومثان بربراتار متاب حب سے بار بار مبیناب كينے كى حاجِت ہوتی ہے۔ س- كياباربارسي الكرف كاخواتشمندرات كاكوئى اورسك جي بوسكا اسع-ج- ال شافيليس سنك ريزه ياريك كي موجود كل سي كي كورا بار بار ميثياب کرنے کا خواہشمندرہتا ہے۔اسپ ماوہ بیگ ہیں ہونے کی صورت میں بارہا بیشاب کیاکرتی ہے۔ س- کیانہی پیشاب کرنے میں در دہی ہواکر تاہے۔ ج- ہا کبھی در وجھی ہوتا ہے۔ س ورُوكا اظهاركس طرح بُواكرتاب-ج- جانور بصبنی سے اید هرو بره خرک اورا پنے شیکم کی جانب لاتیں ماراکتاہے اور میٹ کی جانب دیکھاکراہے۔ س- اس حالت كوكيا كتة بين-ج- فرائع سوريا كتيبي-س- إس كاسبب بتلاؤ-ج- سوزش بیرینونانش پاسنگریزه کی موجودگی سے ذرد ہوتا ہے۔

س۔ قارورہ کے اورار کی مقدار کس بات بر تھے مرکھتی ہے ج۔ کمی میٹی پیدائش قارورہ اور مقدار آب نوشی پراوراس بات پر کہ برراج میں پراو چلدا در آنتوں کے کس قدر بانی جیم سے خارج ہوتا ہے۔ س- برسم گرما مقدار کشیرا درار ہواکر تا ہے یا مقدار قلیل -ج- مقدار قلیل -

س اور موسم ترمام قعلارادرار کبیسی رمتی ہے۔

ج- نسبتاً بُرُتْ زَيادہ س- بوسم سَرما اوسطاً كِتنا قارورہ إخراج پا ماہے۔

ک ہوم سرما او مطاریت کارورہ باسران پا ہے۔ ج- قریباً ہم یا ۵ کوارٹ اورار ہوتا ہے۔

س- قارورہ کی مقدارکب بڑھ جاتی ہے۔

ج - مرض دیابطس میں روزاندا وسط اِ درار .۳ کوارٹ یا بکک زیا دہ ہوسکتی ہے ۔ نیز جش وَباقی اَمراض کے خَطرناک درجات میں اور جبکہ رسا ہُوا ما قرہ از سر نوجذ ہونا میں میں جانکہ میں سے روسیات سر

شروع جائبے تب ادراریمی بڑھ جا تا ہے۔ س- ادرار کی مقدار کب گھٹ جاتی ہے۔

ص- اوراری مفدارسب مصناجای ہے۔ ج- جب بُرت زیا وہ بسینہ آتا ہے یا بعارضداسہ ال رسخت تب منا امراض میں اور

بلورا و پیرٹیونیم کے رسائو ہیں بھی اورار کم ہوجا تا ہے۔ ریوش وضّعت قلب کے سَبب سے د ہا وُکے گھٹ جانے اور شدید قیم کے نیفراً مٹس میں بھی اِدرار کا مِن م

کم مُرُواکرہا ہے۔ س قار درہ بحالت صلی کس رنگ کا ہوتا ہے۔

سی فاروره بی سبان سرر میک مارون سبات میکاری فاروره با از در با زردی ایک سیاست میکارد با زردی ایکار سیاست میکارد با زردی ایکار سیاست میکارد با زردی ایکار میکارد با زردی ایکار میکارد با زردی ایکارد با زردی ایکارد با زرد با زردی ایکارد با زرد با زردی ایکارد با زرد با زردی ایکارد با زرد با زردی ایکارد با زردی ایک

رشرخ رنگ کا بھی ہو۔ س۔ قارورہ صاف ہوتاہے یا گدلا۔

سل- فارورہ صاف ہونا ہے۔ ج- عموماً گرلاسا شہواکر تا ہے۔

س- گدلائن کس باعث سے ہوتاہے۔

ے۔ کاربرنیط آف لائم وسیکنیتیا جرقارورہ میں مقتیر رہتا ہے اُسے مکترر رکھتا ہے۔

س- كيالمحاظ خوراك بجي رنگ قار وره مختلف مُواكر تا ہے۔ ج - الرجب تبرخوراك دى جاتى بى توزردى مال سغيدرنگ كاورار بوتا ب اورجب گاجریں زیادہ کھلائی جاتی ہیں تو مُرخی مأل ہوتا ہے۔ س- بلکے رنگ کا درار کیا ظاہر کرتاہے۔ ج- مرض ویابطس کوظامرکرتا ہے۔ س- اورشرخ رنگ کا قارورہ کیا ظاہر کرتا ہے۔ ج- قارورہ میں خون یا تھوگلوین کی موجود کی ظاہر کر ہائے۔ ىس- اورئىبوى ئال زَر ويا بجوراسا زَر د قار وره ئيا ظام رُر باجع-ج- صُفرادی رُنگتوں کی آمیزش ظاہر کراہے۔ س- اورگهرے رنگ کا قاروره کیا تبلا تا ہے۔ ج- يدكريا تومس مي خون الإسمواب يا إدرار برنت كم بوجا ينك بب الرازاك كمتاب، س- کیاا دویات کے باعث بھی کوئی تبدیلی رنگ او توع میں آتی ہے۔ ج- الكاربوبك يسارك باعث مياه رنك والمينك ارس عبورا سائرخ رنكك اورارہوٹاہے۔ س- كيا قاروره كوكھلار كھفے سے بھى اُس كاكدلائن براھ جا آ ہے۔ ج- ہاں بوصها تاہے کیونکہ جال ہوجانیوالے کار بوٹیٹ میں سے کاربونک لیسٹ اوربابي الرجامات توصرف ناحل برجانيوا لا كميتشيم كاربونيط باقى ربجانك جس سے وہ زیادہ کدر ہوجا آہے۔ س- اگر قاروره كسى رتن مين ركها بو توكياتيم كار بزييط عموماً كونسى جگر ديكها جاسك گا-ج- سطح قاروره برسلیشیم کاربوزید کی تبلی تبین جمع بروجاً مینکی اورود اس اس کودیکی دبھی س- قاروره تُرش بوتاب يا كهارى -ح- کھاری ہوتاہے۔

سى كيالاً رورة اسبية رساف موتوبحالت صلى مجياجات كا-ج- نبیس ایسا فاروره محمیشه إمیب نارمل اورعموماً تُرش بوا ہے۔ س مکیاصاف قاروره مخفنڈاکرنے پڑ مکدر ہوجلے گا۔ ج۔ ہی فاسفیٹس اور اگر سے نئیس کی جماوٹ کے باعث گدلا ہوجائے گا۔ س. پیمزنامبرده قاروره کوگرم کرنے پران جماوٹوں کاکبیا ہوجائے گا۔ ج- كرم كرفيس وه كيم كليل بوجائيس كى ---س گھوطرے کا قارورہ گالرھا ہوتا۔ ہے یا نبکا۔ ج- گافرهاسااورجبيچيا برمام-س- ایساکیوں ہوتا ہے۔ ج- كجيرة تواسوجه سے كواس كے ساتھ مثنا نے ميں ميں لين شامل ہوجاتی ہے اور كھيم آتی تھیلیل سیار کے باعث ایسا ہوجا تاہے۔ س- کیا قار ورے میں کھیے اُو بھی ہوتی ہے۔ ج- السايكتيم في مخصوص بومبواكرتي سهد س د کیاادویات کے دینے سے پر اُرتبدیل بھی ہوجاسکتی ہے۔ ج- ہاں آگرطر بین طاعن بزر بعید مین و یاجا وسے **تو قار ورہ نب**فشہ کی طرح خومشبھو دار بوجائے گا اگر نبر رابعہ دم می کآر بولک ایسٹر دیا جا وسے تو قار ورہ میں اُسکی بُومِوگی جس سے اُس کوشناخت کرسکیں گے۔ س - اگرةا زه قار ورسے میں ایونیا کی تُوہوگی توثم کیا ششبہ کرو گے۔ ج- مُرض سيستانش كانشبه كرينكي-س- قاروره كى تبيتى فك كريو في كى بابت كياجانت بو-ج- ۱۰۲۰ سے ۱۰۵۰ مک اور معرج الزرال میں ۱۰۲۰ ہوتی ہے۔ س- سپیسی فک گراو کی تھٹی ہوئی کب ہوتی ہے۔ ج. جب ادرار بُرت زیاده موتا ب حبیسا کمرض ذیابیطس می سیسیسی فک گرونی

گھٹ کرا، انک ہجاتی ہے۔ س اور تبیسی گراوی بارهی بونی کب بوتی ہے۔ ج- جب إدرار بهت كم بوجا تا بصحبيا كم خارا ورشد يرتبي ألمس من مواكرة بعد س- کن مراض میت کا روره ترش ہوجا تاہے۔ ج- انٹس ٹائنل کٹاریس جبکہ جھوٹی ہونتوں کے شمولات میں ٹرش رتی ایکشن مجواکر آ سے قارورہ ٹرش ہواہے۔ س- ایساکس وجهسے مواکر الب ۔ ج- جب جبونی آنتوں کے شمولات بحالت ملی ہوتے ہیں توخولاک کے ایسٹر فاسفينس حَدْب بنيس بوجا يأكرته اوربد بنيرج خون مين وخول بنيس بالسكتة لیکن جب مشمولات آنت ند کورٹرش ہوتے ہیں توخوراک کے فاسفیلس جذب ہوکرخون میں شامل ہوجاتے ہیں۔ س. قاروره صلى سے زياده كھارى كب مواكر تا ہے۔ ج مثانے کٹارس گبت زیادہ کھاری ہوتاہے۔ س- اِس عارضه میں کیوں استفدر کھاری ہوجا تاہے۔ ج- كيونكة قاروره ميس طرا ند شروع بوجانے كے باعث توريا سے ايمونيا پر اسے س. اگرایسی حالت ہوگی توکس طبع شناخت کرینگے۔ ج- البي حالت ميں جوادرار موتا ہے إس ميں سے ايوشياكى بُرة وسے كى-س- كيالبهي قاروره ميل الميتيومن بعي ويكيف مين أتى سند -ج- اگرقاروره بحالت الى بوتواس مين بالكل الميبومن بنيس بواكرتى -س توكياالبيوس كى موجود كى بهشكسى مرض كى علامت بوتى ب--

س-ايلبون كهال سيراتي سي-

ج- بالبرتاب-

ج- بیموماً بیشاب کے ساتھ گرووں میں بیدا مرواکر تی ہے سکین شاؤونادر مجمی خون کی آمیزش کے باعیث اتفاقیہ بھی حادث ہونے گئی ہے۔ س. قارور سے میں جالت صلی ایلبوئن نرہونے کی کیا وجرات تبلا سکتے ہو۔ ج- كيونكر وسيس فون كادباؤكم بون كسبب وبالآيي فيليم سفارج بنیں ہوتے دیگی۔ س. وه حالات بنلاوجن سے البیمن اودار اور کی ہے۔ ج- خون میں تغیرت ہوجانے سے یا سُخار کے باعث ایلبوئن آ نے لگتی ہے۔ س- رنيل المبيومي نورياكن عوارض مي الحق بوجاتا ب ج- ١) سوزش یا دیجتر کیش عارض ہوجانے سے ۱۷)خون کا دباؤ کم ہوجانے برجیسیا كضعف قلب اور دربيي إجماع خون مين بوتاب رسائجار فصوصاً وبالله سنخار میں اور درم انون میں تغیرات واقع ہوجانے سے لاحق ہوجا تا ہے۔ س- کیا قاروری بیں ایلبیوئن کی موجود کی ہمیشہ ہی ترض گردے کی منکشف بنیں فيُواكرتي-ج- بنیں- دیگراسباب سیمیعارض بوسکتی ہے۔ س- اگرقار ورسيس البينين بوگي توكس طرح معلوم كرينگه-ج- قارورے كوفل كركے كسى شك يوب كو كي كيرليس جوا كركھارى بوتوايك قطره اليسة يك ايسار وال كراسيجوش وك كروكيس كريم عماوط الهوريس آتى سِع کیا ۔ اگر ہوتو این ہوئی یا فاسفیٹس آف لائم پھراس میں قارورے کی مقداركا دننوا ب حصة والليوط نائر ك ايسطر الكرد كيميس كرجماد ط مذكور تحليل بوجاتى ب يابنس - أكتحليل موجا وس توسيحهو كرفاسفيد الأمس اوراً كر خليل نه بهوتو البيؤس مجهنا جائي-س- كيانعبي پيتياب ميں خون کھي شارل ہوناہے۔

س. اگرخون ہے توکیر طرح شاخت کرنگے۔ ج. أكثر توقار درے كى زنگت سى بىشناخت كرليتے ہيں۔ بكا ممرخ قارور كېجى شأخ ہی دیکھنے میں آیاہے جوعمو المبلاسا بھورا نامشرخ رنگ کا ہوتا ہے۔ س ـ قارورىكىيى بېوڭلون كىموجودگى كاسبىب نىلاۋ-ج - یا توخون کی موجودگی کے باعث یا صرف ہوگلون کی موجودگی کے سبت ہوسکتا ہے س، قارورى بى فون كى موجودكى كوكيا كيت بين-ح بيم چرياكتيس-س، اور بہو گلوین کی موجود کی کیا کہلاتی ہے۔ ج مريمو گلولي تؤريا س. ہمچورہا کوہس طرح شناخت کرینگے۔ ج. بوگا دھ تنشین ہوگئ ہے اس کا خور دبنی ہتھان کرنے سکے ذریعیہ اور خون سکے كالسيكلز كومعاوم كرك شناخت كرسكت بس س بھے چوریا میں خون کہاں سے آیاکر ہاہے۔ ج. گروس سے اس کی پیوس سے مثانہ یا پُورتیھ استقار کارنہے۔ س۔ کن اُمراض میں ایسا وقدع میں آتا ہے۔ ج. بهت كرك رئيروالر اكيون بفرأنش سيسل من المساه وروتيل كيوانى بين ايها وقوع مين أناب-س كس المرح فيصليد كرينيك كرخوان كهان يت أنكب ج- جَب بيرها كُود الله المؤن أناب توقار وسيس الجي طرح الم بكامُر خي مائل بحثوراً بكاكثر وحوتين كي انز و كعلائي وياكر اس-س - اگرخون مثلف سے آئے۔ ج- تب وه إدرارك وقت كلائش كشكل مين ديكها جائي كا-س. اگر تورتیجاسے خون آناہے توکس طرح شناخت کرینگے۔

رج ۔ تب کسی وقت قطرہ کی شکل میں خون ٹریکاکر تاہے۔ س. اور تہموگلونی کوریا کیامرض ہے۔ ج - اس عارضه بین کارسیکار کے بغیر قارور سے بیں صرف تہو گلوین کی موجودگی ہُوا س کن کواحقات میں ہموگارین بوریاعارض ہوسکتا ہے۔ ج- پَآمَو بِلازمُوسِ مِين يائسي ديگر باعث <u>سے جبکه شرخ کارسپ</u>کار خون مرکح کيل س. كيكمين قارورى ين صفرادى رنگتير كيي پائى جاتى يير-ج- اگرقار وره بحالت صلى بوتوصفرا دى رفعتن اسىي سنيس بوتي-ں۔ ہا کی نیکس نیج صُفراوی زنگتیں کس جگہ نبتی ہیں۔ ح- جارين بتي بن-س كيايه مادّه كبھى خون ميں بھى چلاجا تاہے۔ ج۔ ہاں جذب ہوجانے کے ذریع صفرا دی رنگت خون میں بھی چلی جاتی ہے۔ س- يكس طرح وقوع مين أسكتاب-ج- جب بأل وكش سيصقراك آزادانه بهاؤيين كسيبب سي كاوط بوجاتي ب تواس کی مجیمت دار برراجی وق جا ذبرجندب بوبور براسته تفور سیک کث عام دوران فون میں شامل ہوجاتی ہے جو تکن ہے گرد وں کے ذرایعہ افواج پاوے-اوراس طرح قارورے میں صفراکا و قوع ہوا کرتا ہے-س- مَرض كى حالت ميں كونساصغرا دى كمينٹ قارور سے ميں ملے گا-ج- بائل موجود كى بواكرتى ب-س- ایساقار وره کیشاد کھلائی دیا کرماہے۔

ج - عموماً گرے زنگ کا گرازرد-یا زُردی مائل بجورا - یائبزی مخمازرد رنگ کا بونہ ہے -س - اگرایسے قار درے کو ہلا ویں توجھاگ کس رنگ کا بوگا - ج- زُرورنگ کا جھاگ ہوگا۔

س - اگر قارُ ورہ میں کچھُ فراوی زنگت ہو تو اسے کس طرح معلوم کرینگے۔ ج - قار ورہ کوسفیہ فایِر قلیو قسم کے کا غذیہ سے مجھان کر کا غذنذ کور ہرجواس کی سے

. فاروره لوسفيد فارطسم مے کاغذين مجهان رکاغذمذلور برجواس بل سيے پيشاب ميں بھيگ گيا ہے ايک قطره آئيزک ايٹ طواليں ۔ اگر بيثيا ب ميں بائل سگره طرور محاق ترماع انجواک طرح کا مجموع نے مجموع سے جہتا ہے ہوں

لیکمنٹ ہوگا تو قطرہ ایمرک ایسٹرکے گر دنمختلف رنگتوں کے جھیلے سے نمودار ہوجا مینگے۔

س. پیتیاب میں جو ہا تل گمبیٹ لینی صُفراموجو د ہوتا ہے اُس کی موجو د گی کو اِصطلاح میں کیا کہتے ہیں۔

ج- تول بوريا كتة بين-

س يدكن طالات ميں لائحق بوجا تا ہے۔

سے بھی ایسی صالت ہوجاتی ہے۔

س- صُفراصلی حالت سے زیادہ کا اُرھاکیوں ہوجا آ ہے۔ ج بر مرخ کا رسیکلز کی کثیر تعداد ضائع ہونے مگتی ہے تو ہوگلوبن کی بجی بت ہی کثیر مقدار بطور ہائی گینٹ کے خارج ہوا کرتی ہے جس کی آمیزش سے صفرا

گا خصا ہوجا تاہے۔

س- ئین اَمراض میں ایسا و قوع میں آیا کرنا ہے۔ ج- سپٹی سیبا- پائیمیا بکلوروفارم کی زہرخورانی اور پائر وَلِاز مُرسبس میں ایسا قوع میں سیم نار

میں آسکتا ہے۔

س أرضفراكى يدايش واجب طوريك مين ندار بهي بوتوكيا مجفود مكر نطامات بعي قوع س آفیاں۔ ج- الم الميلى ذروروانى في قيض ريهن لكتاب، وربلك رنگ كي خواب بودارليد اخراج یاتی ہے۔ س- اوراگرلېديك ساتھ ميت زيا وه صفراطا مُوابوتو كياظهوريس آوليگا۔ ج تَب جانزرکواسِهال عارض ، وجائیں گے۔ س. کیاہمی پیٹاب سے چینی بھی تبراکرتی ہے۔ ج- صرف مرض كي حالت بين جيني برسلتي ب س- کیا گھوڑوں کے بیٹیا بیس عام طور برجینی کی موجو دگی وکیمی جاتی ہے۔ ج- ننیں صرف شاذ ونا درہی بُواکرتی ہے۔ س. کس بماری میں بینی کھیں جاتی ہے۔ ج- مض فواتى بى ئىرىدىلانى بىلىلىلىدى دائى بوجانى بوجانى بركيمى جائىكى-س نفظ مَيلاً مشكركيا مضين-ج میانش کے معض شیریں بعنی جینی کی آمیزش والا-س - كىرىسىم كىلىسل بول مى جىنى كالمسب بۇراكرىكىي-ج۔ حس میں فارورہ کی بیسی فیک کر روٹی بڑھ جاتی ہے۔ س. کیا گھوڑے کے قاروسے میں کیمیا وی استحان کے ذرایے شیرینی معلوم کیا اسکتی ہے ج - إل أراحتيا طركهي جا وسي توعلوم كي جاسك كي-س ـ سب سے احتِما ہائتھیتق طرلتی امتحان تبلاؤ۔ ج- قرمنط شن شط بهت مى بالتحقيق طرابقه-س - كيا دي طراق جي كام يين لائے جاتے ہيں -ج- الن فلنكس اور شروم رس السطيعي كام ين المت جات ين-س تهور و تصور المعنظب مين إن مين المع أو نساط اي زياده معتبر خيال كياجاتا ب

وج - قبلنگس سُف زيا ويُعتبرطرنق به -سر ، يس فري على مين لاياجا أبي-ح ولي كرين سلفيك ف كايريبني فيلا فقول الانت سركر من المين أن منها في بوطاسيم كوطاكراس ميس مهرا ونس كأمراك سرفوا كاسلوش واستندرا بمحتقص طاوی ککل مقدارسلوش بدآؤنس بوجاوے امتحان کے لئے اس سابوش مين مسابقدرايك فرام سلفن كسور ليط في مباهد المان في والي يجرَّم إلى بقدرايك فرام مشنتيه قاروره ملائين زال بعيداس مُرَّنته بهيرورش ويُعريب اگرجيني ہو كى تونيلكوں سب اوكساملان ف كابريطور مجيث كے يتي المحصوب يكا. ں۔ اِس طربق سے اِمتحان کرنے ہیں کیا احتیاط رکھنی پڑے گئ ج- يكسلوش ندكورتازه موناچائي ورندر كها برواخراب بوجايا كراب -س۔ کیا پہ طرلق محتبرہے۔ ج۔ محواے کے بارے میں تبت معتبر نہیں خیال کیاجاتا۔ س. اِس طریق سےامتحان کرنا کیوں متبرنیس خیال کیاجا ایا۔ ج. كيونكر كهور الم كالورا عين ويكراشيا على اكثر ملى ريتي بين جي المعالم كا باعث برسكتي بين ينبراس مين السي جيزين هي بوتي بين جو محصط كو تنشين بي نہ ہونے دینگی۔ س اور وَمُن في شن سُك سطرح كياجا آب-

س- اور تورس طیشن شده کس طرح کیاجا تا ہے۔ ج- بقدر اس میں قارورہ جوالبیوئن سے مبرا ہوجش دے کر شنڈ اہوجانے پر مس میں ایک شکوا وانو مُر کے برابر ٹان انی کے نمیر کا طوالیں پھر خوب ہلاکر کسی قرمن طیف شیوب میں ڈوالدیں جس کا تمنہ وصاتی مرکزی کے ذریعہ بند کردیا بیا وے بھرکسی کمرے کی حارت میں ٹیرب ندکور کوم ایک تھنڈ مک کھیڈیں اگر قارورہ میں چینی ہوگی تو کار آبونک ایسٹر گیس بیدا ہوکر ٹیموب ندکو رکے اور جمع ہوجائے گی۔

س- كيام برريعة خور دبين هي قاروره كالمتحان كرسكته بير ـ ج- ال مرض كرُ وسيمين توايساامتحان كرنا ضروري بوتاسيمه -س- خوردىينى ملاحظكس طرح كرناچاستى ـ ج- تھوڑاسا قارورہ ایک مخروطی کاس میں وال کر پہلے تو اُسے بلانے کے ذریعہ خوب طاليوي كيرحب وه بالكاف طهرجا وست تواس مين كيند قطرت كلوروفارم کے والیں اور جمجھ شائن تا نشین ہوگئی سے اس میں سے تقوری سی بذرایم ایک لی کے نکال کراس کا ایک قطرہ سلا تگریر رکھ کر بنرریجہ خور دبین متحان كياكرتيين س اسطرح امتحان كرفي بريم كيامعلوم كرينگد ج- بهت سی قلمیں آتی تھیلیل سیر خون کے کارسبکار اور قارورے کے فضلات كى يائے جائينگے۔ س- مبری خورحیوا نات کا قار وره ترش بوناسے یا کھاری۔ ج- بحالت محت کھاری ہو تاہے۔ س. اُس میں کونسے عام نمک یائے جاتے ہیں۔ ج- كاركونيط أف لأتم اوكسي قدر نيولرل فاسفيلس بوت بير. س- اگرقاروره گرم كياجا وسي توكيا يتحليل موجا نينك -ج- ہیں ہوجائے۔ س- يكس چېزىسىتخلىل بوجا ياكىتە بىر. ج بائیٹرروکلورک ایسٹران کے ساتھ ل رکاربونک بیٹرکیس کھیے ویتاہے س- كاربونيات فالم كقليركسي مواكرتي بين-ج- يدكول ہوتى ہيں جن كے مركز سے لكيري بطور شکاع كے تھيلى رہتى ميں يا دمب بيل كى شكل كى يابشكل ثليب ياسفوف كى ما ننديمُواكرتى بيس س- بحالت صحت قارور المين اوركو نيي كاكثر ديكه جاتي م

ج - اوكركيات فالم كالمين مربع يابشت ببكوبراكرتي بين جوا في وكلورك ابيريس وتحليل بوجاتي بي مرآيي كالسارس بنبي كمكتي-س۔ کیا پیچھ ضروری بات ہے۔ ج ـ نيين چندان خروري نيس بوتي ـ س، كياكيمي كموالي كے قارور المين كي ايس السالس كي يائے جاتے ہيں۔ ج۔ جب قارورہ بحالت ملی ہوتاہے تواس میں بہورک ایسٹرنشکل چوکور فلموں کے مِوْنات اور الميلزروكلوك السطيس موزان كليل برجائ كي س - قارورى يى كياغضوى عنا قرىلىت جات ين-ج. بحالت ملى قارور عين كيم التي كيليل سار يا مع جات بين-س۔ اگرتم معلوم کروکہ قار ورے میں آیٹی تھیلیل سایز کی تعدا دہت بڑہتی جارہی ہے ج ـ يركه التي تحقيل ع كالماريا أس ميسوزش واقع س- بحالتِ مُرض فارور ب بي جَوْفنكف أقسام كي آيبي شيكيم لتى بين توكيا أن كے شناخت کرنے کی قابلیت پیدا کرنا خروری ہے۔ ج- السبت فروري ب تاكريمعلوم كرك تحقيق كريس كروه كمال سي آتى ہے -س- ار الروب كي آيي تقيل ميسي بوتي ہے۔ ج- گولائی تمایاکم وبیش کیدنی ل بوتی ہے اوراس پر برے براے گرے نیوس مااکھا بھاکرتے ہیں جو گردے کی بلوس ۔ پورتھ اور شانے کے گرتے نیولس کی نسبت ميو في بُواكرتي بن مں۔ یکس طرح واقع ہوجاتے ہیں۔ ج عمواً بُرت سے باہم ملے ہوئے رہتے ہیں۔ س- إن كى موجود كى سے كيامغوم بوناہے-ج- گردسے عاصد کو بلکہ یہ تبلاتے ہیں کو مکن ہے اس میں موزش ہوگئی ہے۔

س - گروسے کی بہلوس۔ نیور جھرا اور مثا نہ سے کس قسم کی آبی تھیلیم خارج مجواکرتی ہے۔ رح ، پاؤمنط اتین تقیلیم کولائی مناا در بینوی برتی ہے۔ س كياكبى خونى سيار كمى إلى والتي بالتي بار ج- الى ترخ اورسفية سيار بوت بن س سفيدكارليبكادكيا بوت بي-ج- خوان کے مرزه کارلیکاراور میب کے سیار بوتے ہیں۔ - July - State - Ly ج- يا مرةر اليقيرلو يلاا ورتيوكى البارسيان بوت بين جواليسطيك السطيك ورايع صاف بوكرشفّاف موحاتے ہیں۔ س يكس مقام سي اسكت بير. ج- ياتوگرد ب سے ياآلات فارورہ سے اسكتے ہيں۔ س- اگرگروے سے آتے ہیں توٹم کس طرح معلوم کروگے۔ رج الرو وعسي فون آن كي مورت الدرية ان كي ساته كالمنس مي مُواكست بيس. س- اگرساتھائی ددیا ومنط ایک تیاب کے طور پر دانوع میں اوی نوم کی محمو کے۔ ج- بيجيس سنّے كروہ مثانہ سے خار ہج ہونے ہيں۔ س- كياكبهي قار دريسي مين خون كي آميز ش بجي برتي سے -ج، بال تعض امراض میں خون امیر قارورہ بھی ہوتا ہے۔ س- اليسى صورت الين خون كهان سے آيا كرا ہے۔ ج- گرُدے مثانے یا پُرتیماسے آیارتاہے۔ س- اگرگرُد سے خون آنا ہو تو قارورہ کیساہوگا۔ ج- بیشابیں مرخ کارسیکارعموماً ایجی طرح ملے ہوئے مجواکرتے ہیں۔ س- ایسے اواحقات میں قارورہ کیسا و کھلائی دیا کر ہا ہے۔ ج- یا توگرے رنگ یا دھوئیں کی استسب اوریاخون کے رنگ کا ہوتاہے۔

ىس. اگرقار در سے میں ریشے پائے جا دیں اوراً ن میں بُہت سے مُرخ کا رہیکلزگی ملاوٹ کا اِجتماع بھی ہوتو تم کیا خیال کروگے۔ ج ۔ ید کنون گردے ہی سے آیا ہے۔ س. اگرمثناندسے خون آنا ہے توتم کس طرح معلوم کرو گئے۔ ج ـ تب نون كے كلائس بائے جائينگے اور قارور سے ہیں خون بہت اجتی طرح ملا ہُواہو س- اوراگر تورتھیراسے خون آ ماہے توکس طرح تبلا وُگے۔ ج- تب يورتيم است خون بالرسكاريماً-س۔ کن امراض میں قارورہ خون آمیز ہوتا ہے۔ ج ِ نَيْفَوْأَمْسِ مِين صدمات بهونچنے پریت شائٹس میں ۔ پائر ویلاز موس میں سنگ مثار میں رسولیوں کی صورت میں اور گور تیجا میں صدمات بہو پیجنے پر-مس ، توری نیری کاسٹس کیا ہوتے ہیں -ج۔ جب أور منى فيرس ميو بولزمين خون يا ديگر او دون كا اجتماع برجا آ ہے توجيو ليے حيو فے ريشوں كى صورت اختيار كرليا ہے جنيں قار ورسے كے ساتھا خراج يلف ركاتش كے نام سے موسوم كياكرتے ہيں -س. ان کاسٹس کے شمولات کیا مواکرتے ہیں۔ ج- دا اشفّاف اَجزار إلى الين كاسلس آشفيص كميلة ضروري منيس بوت. رما) آتی تھیلیل کاسٹس جن میں گردے کی آتی تھیلیم ملی موئی ہوتی ہے جواگر می در یا ده موتوسوزش گردے کو تبلاتی ہے۔ رس خونی کاربیکلز کے کاسٹس جو ایکلوٹی نیٹٹر مشرخ کارسپکلز سے نبتی ہے اور ا کر وے کے اجراء خون سے عارض جُواکرتی ہے یا سفید کا کسیکلز کی کاسٹس ج پیپ دارسوزش کوتبلاتی ہے جے کس کاسٹس کتے ہیں۔ س. كيا كمورك كي الات فاروره كالمتحان بعي كريسكتي بين-ج - مِقدد میں ہاتھ ڈال کرصرف گڑوہ جَپ کا امتحان کرسکتے ہیں جواخیر ہیلی کے پہنچے

۷- انچہ تک بوط ھا رہتا ہے۔ س- کیا اِس امتحان سے کچھ زیادہ حال معلوم کرسکیں گے۔

- vin - 2

س- كيا كھوڑے كے مثانه كا بھي امتحان كيا جاسكتا ہے۔

ج- بال براه مقعد شانه كوكهي ديكه سكتے ہيں.

س- كيامعلوم كرف كے لئے مثنا فركو ديكيف پا ہنے۔

ج- يدكشان برج يافالى نيزيركاس بين سنك مثا ديجي بيكيا-

س- اگرشانه خالی بعد توکیامعادم کیاجائے گا۔

ج- وه ناشیاتی کی شکل کا زم محضومی او گاجو پیاوس کی سطے پر واقع ہوتا ہے۔ س- اگروہ اچھی طرح پُر ہوگا توکیا معلوم دیگا۔

ج- ئب وہ بہلوس کے مقدم کنارے سے بمت دورآگے تک نیکا ہُوا معلوم کیا جگا س- مثنانہ کا امتحان کرنے کے بیٹے مِقعدمیں کتنی دورتک ہا تھ لیجا یاجا تا ہے۔ ج- مِقعد کے بیٹیک بعدمثانہ واقع ہوتا ہے بیس کلائی تک ہوتھ کو اندرون مقعدد خل کرنا کافی ہُواکر تاہے۔

س منام منانس بشاب ونكال ميسكة بين

ج- ہاں بہت اسانی سے بندریدہ الوکتھ طریا مثنا نہ کوا ندرون تعدر مستعدی کے ساتھ الہت اور جلکے ہاتھ سے بینیجر میشاب نکال سکیں گے۔

س- كيابهي شاف سيشاب كانكالنا ضروري موتاب-

ج - ہاں ایسے لواحقات میں جبکہ گھوڑا وا جب طور پر بیٹیاب مذکر سکتا ہوائس کاکسی تجویرہ سے نکال دیناضر دری ہوتا ہے ور نہ نتا نہ بھیط جائے گا۔

س- كياشاندين سيستك بل كيولائ كى موجود كى محام كيجا سكے كى-ج- يال عوالم تقعدين سے امتحان كرنے كوراية معلوم كى جاسكے كى-

س- أس سے كيا علامات پريدا ہوجاتی ہيں۔

ج مدید اخراج بیشیا ب کے وقت بعض وفع تجری کے گورتیم ایس اُرک جائے کے بعد میشیاب باعث بیشیاب بند مربورا تا ہے بلکہ یکی مکن ہے کہ تفت کام کرنے کے بعد میشیاب کے ساتھ خون بھی آ وے میں دیکھن ہے کہ مرض سیسٹا کمٹس عارض بوجا دے ۔ میں کیا گھوٹروں میں امراض کردہ عام ہُواکرتے ہیں۔
س - کیا گھوٹروں میں امراض کردہ عام ہُواکرتے ہیں۔
ج ۔ نیس بہت غیر معولی ہوتے ہیں ج

ورسان آلات أوليدروما دين

س - کھوڑے وہل کے آلات تولید کا استحان کس طرح کیا جاتا ہے۔ ج - عمد ما گلا حظ کرنے اور ہاتھ سے لولنے کے ذریعہ کیا جا تکہ ہے۔ س - آیا زیز حیوا ثات کے آلات تولید تریادہ ما وُف ہُواکرتے ہیں یا ما دین کے -ج - مادین کے آلات تولید نسبتاً زیادہ ما وُف ہُواکرتے ہیں کیؤ کہ ولاوت کے باعث وہ زیادہ زَد میں رہتے ہیں -

س غبر شهوت كوكيا كيت بن-

ج. مادین میں خلبنه شهرت کونمفرمینیا اور نرمینشهوت کو بنگی مُراِسم میں کیتی ہے۔ مس قضیب کے متوا ترخیر شِ میں رہنے کو کیا گھتے ہیں۔

ج. السي حالت كويرآياني زم كهتي بن-

س. كياغاجيشهوت يائية دسياً أنموطريون مين عام وتوى جراب. أ ج بالكل غير معولي هي نهيس بوتاء

س - يكس باعث سے عارض برجا أب .

ج ۔ خُصیتہ اُرحم کی سِسٹاک صالت سے مارض ہوبا کہے۔ س اس میں کیا علامات فلہور پریرٹرواکرتی ہیں-

بھی مگاکرتے ہیں۔

ج. گھوڑیاں باسانی جوش میں آجاتی ہیں اوراگر اُنیس ا*تھ ملگا دیں تو ہن*ہنا تی ارتیجتی **پر** وم بلاتی اوردولتی مینیکتی ہیں۔ اور بیٹیا ب کرنے کور جوع مواکرتی ہیں۔ س اورگھوٹروں میں غلبی شہوت یا میٹی لا باسیس کی طرح نلہور میں آ تاہیے۔ ج- بيطبني اوروش سيحتى كرجا نوريمي كمبي موذى يي بوجا تاسي -س- كىسى كھوڑ ول میں ایسی حالت دلیمی جاسكتی ہے۔ ج- كرياً تريار في كمورد ول من غلبه شهوت ويكهاجا أاب-س- کرٹیار چڈ کسے کتے ہیں۔ ج جس گھوڑے كاليك يازيا وہ تصيبہ اندرجوف شكميں واقع ہو۔ كر بيارچ لكالم س- كياكم كمولس يمى اسطر كي شن ين بلا مُعنى كيَّ خود بخود احتلام كر ويف سي تكليف ياتيس-ج- باب- بندوستانی سافرون کوعام طور پریه عاوت بردتی سی جبار فضیب بحالت خیزش احتلام منی کردیتا ہے۔ س - کیابل تعبتی کے اختلام کرنے کی عادت مجھ نقصان دہ ہوتی ہے۔ ج- إن اس سے كمورے وليے بوجلتے بين -س - كياكبي كهورك كي الت وليدريد ورم بهي ديكها جائے كا-رح - النبض وقت قضيب وغلفة تضيب رشيتها مترم ويكي بالتين س- براورام كس باعث سي بوجاتي . رح - ممكن ب كفلفة قضيب برغلاظت كاجماع سه وقوع بين وس ياكمي خون سے بھی عارض ہوسکتے ہیں۔ مس- اگر کمی خون سے عارض ہوں تو کیسے دکھلائی دینگے۔ ج - تَب آیْرَینس لینی گوندے ہوئے آلے کی طرح کے دکھلائی دینگے اوراس کے ساتھ عموماً بچھلی ٹانگوں پر بھی اسی طرح کے اورام نو دار ہوجاتے ہیں تن کرزشکم

س- كيابن روستان مين كوئى مخصوص مرض بجى سيحب مين تصنيب برايدميتيل وراً نمودار برجاتي بين-

ج- بال برض دورين ديكھ جاتے ہيں۔ ساسي كارون س

س- وورين كيامرض م

ے۔ ایک شندی مرض جماع ہے جوایک ٹر پنج بینوسوم کے باعث گھوڑے اور کھڑوؤکو عارض ہوجاتی ہے۔

س- اس مرض كاورم كيسابوناب-

ج- ایریٹیس ہوتاہیں۔ اوراس کی تفدار کہت مختلف ہوتی ہے جوکیجی توخیف ہی ہوتا ہے مگرمقدار میں کم وہش بھی ہوتار ہتاہے۔

س- اس من تضيب كے كونسے صنه ماؤف بوجاتے ہيں۔

م و مکن ہے کہ بیات مشخص تصنیب رکانس بینیں ایک ہی می گور ہے میکن یعبی ہوگا جے۔ ممکن ہے کہ بیات شنیتھ ایک بھیل جا دے۔ جے کہ خلفۂ تصنیب دشیتھ آگ بھیل جا دے۔

س- كيا ايساايل بالجيم وصدتك قائم ربها ہے۔

ج- العواً قائم راكراب-

س. میسے اواحقات میں کیا واقع شواکر تاہے۔

ے۔ غلفۂ قضیب کے ٹشوز کالیف رفتہ رفتہ جذب ہوجائے کا جس سے بعد کچھ کرخت گوندے ہوئے آٹے کی طرح کا وُرم باتی رہ جاتا ہے۔

ربارك المراقصيب اورغلفة تضبب كي تعلق كبعي كجيرا ورنعي ديكهاجاما بي- -

ج- ہاں مکن ہے کہ و وُمتورم ہوں جس کے باعث قصیب باہر نہ نکا لاجا سکے۔ س- ابسی حالت کو کیا کہتے ہیں۔

ج - فائوكس كتيب.

س فائر سکس باعث سے عارض ہوجا آہے۔

ج- كوفى صَدِير ما ضرب ين بينا - فونهل نمودا ربوجانا يا يرولى كے باعث إ فلافت ليني

سيبيضيش ما دّه كے اجتماع سے گلانس بينيں بيني شفهٔ قضيب ميں خراش ہوكر ورم مروجانے سے عارض موجا تاہے جبک تضبیب علقہ سے ا برنیس گذرماتا۔ س- كبا مجدا ورجى كسى ديكها جلت كا ـ رج- البصعوارض مين تضيب كوغلقه مين بنيس لوطايا جاسكتا-س- اس كاكياسكب مواكر الساء ج- دا) كمزورى دا) كانس بنيس بيني عشفه كي تترم صالت اوراس كاكسي صدمه يا ایٹر یا یا اُختہ گری کے بعش میر کونکل جا اور برط ه جا نا اور (۳) موراخ کے ررو شع تشوري بينايش مرجا الترضيب كرميني كرسكور ويتعين س- اِس حالت کو کیا کتے ہیں۔ ج. إس بيرا فالمُوكِس كمتة بس-س به كياآلات توليدررد كراشيا عريجي ديجيت مي آتي مير. ح- الم مجى أجهارا وركبوكووريك ويصفي ويصح جلت اس س ۔ کس قیسم کے دانہ یا اُنھار دیکھے جاتے ہیں۔ ج- بيبيك اسيال قسمك متعدى بُواكرتي بي-س-لبوكوفور ماكس مرض مين ديكيدا جاتا بنه ـ ح- برض فورين بوخصوصاً سكروتم اورتير بنيم روافع بوابير. س. كيا الآت توليد كُمُتعلق كجيدا وركبي تبلاسكت بور رح- مان مُرض أَركانش كى علامات بجي غروار بوكتي ہير . س-مض آركائش كيد كية بس-رج - فتصبول كى سۇرشى كواركانس كىتىبى -س. كيايي فردين بسير ج- ورو کا اِنحسار موزش کی خاصینت پراوراس اُمریر ہوتا ہے کہ موزش شرمیے يامررمن-

س اکیوط ارکائنس میں لیا دیکھا جاٹا ہے۔ رج - اگر گھوڑے کوچلا یا جا وے نوخبت سے نہجلے گاا ور ٹائلیں جبدراکر جلے گا جبکہ ارولکی جلایاجا وے توہش ہی لنگ کرے گا۔ س فصير كيس وكلاأ ويأكرت بي-ح- متورم- گرم اور گرور د موت بین-مُعرِّر لون سُرِي الله تعرفيد مسيمة الله على ما على مات وكوسي جامينكي -ح - بَيْرِي نيم اور فُرج بِرَكِيْهُ وانه يَالْيوكو وْر مِك نشانات جِيك اسپان اورمرض ورين ك أعمار كى طرح ويكه بالسكة بن -س- کیااس کے علاوہ کچھاور بھی جی دیکھا نھا ماہت ج- ہاں بہائے فرج اور تیر نیم برمرض ورین کے الیمیش اورام یا پر تیورل سبتی سیمایی طرح کے اورام بھی دیکھے جاسکتنے ہیں۔ س۔ کیا اس کے علاوہ اور بھی کچیرو رکبھا سبائے گا۔ رج ۔ ا ممکن ہے کریت اکا والی صلفہ بول عبول جس کے باعث اس کے لب ا زريي كشاده رسمت بورجن ميس سوزنندار كليشورس دطنه اشل كمنه مرض ورين کے وکھلائی وتنی ہو۔ س اور بھی کھیے تبلاؤ۔ ح. اور فرج سے اخراج بھی ہوسکتاہے۔ س۔ کیاکہی ُفرج سے کچھ قدر تی اِخراج کھی ہُواکر ہاہے۔

س- كيابهي فرج سے في قدر ني إخراج بھي بُوالرا ہے۔ ج- ان جب گھوڑياں بيك ميں آتى بين تب ديكھا جاسكتا ہے۔ س- انگرم يا بيك ميں آنے سے كيامطلب ہے۔ ج- خصيته ارم كى خراش سے بيدا شدہ سلساد علامات ہوتا ہے۔ س- كب و قوع بين آيا كرتا ہے۔

ں میں میں دوں میں ہیں ہو ہے۔ ج - بلحاظ موسم ۔خوراک اور را ایش جا لذراین اس میں بہت اختا ف ہوتے ہیں۔

س، کھوڑی میں معمولی بات کیا ہوا کرتی ہے۔ ج- بیسلسله بیم بهارا ورشروع گرایس عموماً تقریباً به بنفته کے دقفہ سے وقع میں الماسي حوربوسم خزا ل نسبتناً بهت بيقا عده اور كمترجى تبواكرماس -ہوسکتا ہے کہ بوائم سرما بالکل ہی وقوع میں نہ آ وے۔ ن کیا کہمی ایام حمل میں بھی گھوڑیا ں بیک میں آتی ہیں۔ س- گھوڑ يوسى بگسيس آنے كى علامات كيا ہوتى ميں-ج- گھٹری جوش میں اس کی فرج کسی قدر مُتورم اور فُرج واندام نهانی کے خراج میکوس میں زیاد تی ہوجاتی ہے۔ گھوڑی بار بار تُنظرہ برلٹیاب کرتی رسیکی کب اسٹے فُرج کے باربار تحفية ربنف سي كليشورس آكے كونكلى بوئى معلوم بواكرتى بدا وراسب ماده اکثرو ولتی کھینے کا کرتی ہے۔ ں ۔ ایک وقت میر کتنی د*یر باک ایسی حالت رہ سکتی ہے۔* ج-عمواً اسے دیوم کالیسی حالت رہتی ہے کی کہمی دس یا زیادہ یوم کے بھی رہ کتی ہے۔ س ۔ کیاکسی مرض کے باعث بھی اندام بنا نی سے اِنزاج ہُواکر تاہے۔ ج - النام ننانی یا پُوٹرس کے کٹیا رئیں بھی چٹیا تا سے خراج ہُواکر تا ہے جس سے گرد و نواح کی جلدا و روم آلرده ولیھی جاتی ہے۔ س- اندام نها بی کے مومن کطار میں اخراج کیسا ہو آہے۔ رح - گاطره ها جيكيلا اورئس نسام و ناہے -س- اوراکیوٹ کٹارمیں کیسا اِخراج ہوتا ہے۔ ج- بَتُلاا ورئس نسا ہوتا ہے۔ س خراب بُردار اخراج سے کیامطلب ہوتا ہے۔ ج- عمواً يه ظام ركماي كربلاسنالين جيرك الخطف وك كي بي . س، كياكسى ديكرسبب سيمي إخراج موسكتاب،

ج- ہاں مرض ڈورین اور چیک اسپاں کا بھی اخراج ہوسکتا ہے۔ س- کیاکبھی اندام نهانی کی میرکس جبلی کا امتحان بھی کیاجا آ ہے۔ ج - ہمیشہ ہی جبکا ندام نهانی ائب مادہ سے اخراج ہوتا ہوئیوکس حِبلّی کا اِمتحال ضرور کرناچاہے س- اِس كااِمتنان كرس طرح كياجا تاب-رج ۔ مریضہ کی دُم جَراکے متصل کچواکراچھی طرح اور کوا مٹھاویں ادر دوسرا ہاتھ اُس کے بنیجے اوبرتك استرح ليجاوي كردم التوكي كبثت بركظهرى سند اورب وومرس الحركي النظيون كورايدلب ائے فرج كومعام كسكيں كے -س- اگرانلام نهانی اسپ اوہ کے گہرتے قبص کاامتحان کرنامطانب ہوتوکبر طرح کرنا جا سئے۔ رج. ایک مددگاروم کوا دیرانطائے رکھے تب ہم اپنے ہروو ا تفوں سے فرع کو کھو ل کر امتحان کرسکتے ہیں یا ایک سپیکی لم کے وراید کرسکتے ہیں۔ س. كس عارض مين نفرات وقوع بين آياكرتي بين -رج - ويجي نائلس اورمرض وورين بين تغيرات وقوع مين اترين -مس. مرض ڈورین میں میکس حقی کیسی ٹواکرتی ہے۔ ح- اس میں اجهاع خون اور کمیں المیکیٹس یا چز ہوتے ہیں اور کلیٹورس عمواً گرے رنگ کی اورخیزش میں ہوتی ہے۔ س، لُوٹرس کے ٹارشن کی حالت میں اندام نهائی کی کیا کیفیت موتی ہے۔ ج سکری ہوئی رہنے کے باعث اس پر اینظے ہوئے صلفے ہو جاتے ہیں۔ س- رَجِي نَامُنْس كِي علامات تَبلا وُ-رج- اسپ مادہ بار بار تفوزا تھوڑا بیٹیاب کرے گی اور عرصہ دراز کے ایسی وضع رکھے گی كركو يأييشاب كرف كوست أس كى فرج ست ميوكس كالخراج بوتا ربتناست اورميكس

رجيلًى مُرْخ اوراس بين اجتماع خون مُو اكرتاب، 4

نظام عَضْ فِي أَمْ أَنْ مِوالْ فِي الْ

س- توت منتیله احساس اورارا دی یا اختیاری کانعلق و ماغ کے کس حصنہ سے ہوتاہے

ح- سيرى رُم على الخصوص كورسكس فيرى رُم عقال بوتايد.

س۔ کیابیاری کی حالت ہیں اُتری وماغ و قوع بیں آتی ہے۔ رجے۔ ہاں بیت سی مجھوت وارتیب مُنا امراض ہیں اور کستی سے کی زہرخورانی کے نشہ کی

س اليى أشرى ولم غى تشريح كركة تبلاؤ-

ج - صلی حالت سے زیادہ جوش یا افٹر دکی ظہور میں آنا تبری دماغ کہائیگا۔ س. دماغی جوش کس باعث سے وقوع میں آنا ہے۔

ج- سیری برل اری نیش نعنی دماغی خراش سے جیساکہ اکیون سیری برائٹس میں ہوئے۔

س۔ اکیوٹ سیری برائٹس عارض بوجانے پر گھوٹراکیا علامات ظاہر کیاکر تاہے۔ رج ۔ تب گھوڑا ہے جبین اور نبہنا یاکر تاہے ۔ چلفسے انکاری ہوتاہے اور اگر بندھا تو

۔ مب صورا بھے ہیں اور ہمہ یا رہا ہے۔ بیصے ان رق ہوں ہے ، ورار سبد سے ا گھنل جلنے کی رغیت ظاہر کیا کر ثلب والر گرائے۔ پرچڑ ہتا اور ٹابیس ما راکر تا ہے۔ مُتفکّر ہوتا ہے اور مُبت آسانی سے ڈرجاتا ہے۔

س- کیا دگیراً مراض میں بھی ایسی ہی علامات ظهور میں آتی ہیں . رہے- ہاں مرض رہے ہیر بینی دیوا تکی ہیں اور بعض اوقات مرض انمیتھ اکس میں بھی دیمی

عاق بن-

س مینگل دیریش بینی باطنی افسر دگی کی علامات تبلا و ج- اس بیس جا نورشسست اورایک بی حالت بین کھڑا رہتا ہے۔ اُس کا تعرفشکا ہُوا اور آنکھیں نیم بند ہم قابین اور اپنے گرد و نواح سے بیخبرر بتا ہے۔ اگر تبسیت

خزاب حال بر توخر بلك من المسلم و الى غذا كو كاست والمانسانورها خرف

محفاکر میسته آمِسته چبانا موانبض وقت چبانا بندکر دبیا بست صاله کاخوراک انجی مند بس می بهوتی ہے بہست بسی زیادہ ا فشرد و مونے کی صورت بیں گھوڑے کو حرکمت دینا ہی بست نشکل ہوتا ہے۔

س افسرده دلى كے درجات بُلاؤ۔

رج- دائسستى دا) آنس ياغنودگى جىست مريض باسانى خبر داركيا جاسكے - دس خواب غفلت اور دىم ،كو، يعنى باكل بے حس وحركت برجا ! -

س-ميقل فنكش كن واحقات مين تبت كسست بهوجاتي بن-

ج مجمد الیوط انفکت ش امراض انفلواندا - انتیم اکس بیشی تیمباا در بار و بااز میکسس میں دم مجمد کشخت نب نا امراض میں دم) دماغ کے مُربن عوارض مثلاً سیرے برل مائی پر بیابیں دم، نار کا کمک اور یات کی زمرخولانی میں دہ) برقان اور پُور تیمبا میں اور نہ) معدے وا معالے مُزین امراض میں -

س. یکس طرح تحقیق کرنیگے کر قوت احساس قائم ہے یا بنیں۔ حج- مصنوعی ٹیمو آئین کے ذراجہ شلاً ایب بن چیجو کر دکھییں کے کرمحسوس کر لیے یا بنیں۔ نس۔ قوت احساس کے گھٹ جانے کو کیا کہتے ہیں۔

ج- ائ بس تعيشا كت بر-

س اوجب احساس باکنل ندر بندالیبی حالت کیا کلاتی ہیں۔ رمج - ابیبی حالت کوانس کھیشیا کہتے ہیں۔

رمی به اینی حات و اس میسیا سے بین . س. معمول سے زیادہ اصباس کی حالت کو کیا کتے ہیں۔

> ج البُرَيس تقيشا كتے ہیں۔ س- كياہمی البُرتس تعيشا ديھنے میں آہے۔

> ج- الكميم معرككوريل ميل ديكها جا ابت -

س ما الله بن تعيشيا بحي تجي ديمها جا المبيء

ے۔ ال وماغ کے فرمن عوارض میں نیز جبکہ وماغ میں رسولی بوجا وسے دیری بردیا

مينتجائش دنا ركائك زبرزوراني مي ويكيط جلئ كا-س. حركت وينے كى طاقت كس حصة دواغ ميں ہوتى ہے -ج- ورمیانی صفیه و ماغ اورسیری مکمین کت دینے کی طاقت ہوتی ہے۔ س سآزم یا نشخ کے کتے ہیں۔ ج- عُضِلاتي سُكُوا وُكِ غِيرا حُتيارى طور برد قوع مِن ٱلْ كُوتِ مَعْ كُت بِي -س. کلونک سیازم سے کیامراد ہوتی ہے۔ رج - غیراختیاری عُضلاتی سُکرا و کا تفوری دیر و قوع مین آنا ور فر صیلا براجا نے کے وقفہ کے بعدر فع ہوجا ناکلونک سپازم کہانا ہے۔ س - کیکی بارعشہ کے کتے ہیں۔ رج - خفیف محضلاتی شکرا و کایسلسا جبکه بالکل کیسانیت کے ساتھ کسی حضر جبر کاک محدودرے لاتہ انگ كىلانات -س- كزشنس كيه كنة بي-ج - سلسار عُضلاتی سُکرار و کثیر حصر جسم یا تام جسم میں لائت موکنونش کملا ماہے۔ س، ٹایک سپازمس کیا ہوتے ہیں۔ ج ۔ وٰ حیلا بڑنے کے د فغوں کے بغیر عُضائی سُکڑا ڈکا عُرصہ دراز مک جاری رہنا گا نیک سیازم کمناناہے۔ مس کیا ایسی حالت کالجھ اور نام بھی معلوم ہے۔ ج- ہاں انیں آبیانک سیازمس بھی کتے ہیں۔ س- كن عوارض مين ديكھي جاتے ہيں۔ ج - مُرض كرارُ (مُيت نس) اورَ طَركنيا كي رمرخواني مي-س ـ بشت كينانك سپازم كوكيا كني ب رج ـ جب كمرورُ ه ينج كوُجُعِك جاتى اور مربجانب مدهوُ مُوْجا است توايسي حالت و تو

أبس تقالونس ورجب نبين مجكما توارتها لونس كت بي-

س. طرشمس كسي كتي بين -

ے۔ یہ ایک تیمنا کِک میا زم ہونا ہے ہیں میں میٹر عُنسان کی آئی را آج سرورا آ۔ یہ ر س ۔ سیا رمس کی جُمیا وکن مقارت میں ہو تی ہیں۔

ج- سیری برم- بریما عمل فریش اور سیاته لی ارفیک انتهای کار آن بیده و بری بیده و بری بیده و بری بیده و بروقی سے -

س. رَتْفِلْكِيس سِإرْم كاسْبِ بَتْلاوُء

ج - پیریفرل عصب کے انجام کی خراش یا در مهل سیانل خراش کے باعِث وقوع میں آتی ہے -

س - كياكبهى رتفليكس سبازم ويكففيس تستريس-

ج- بال معدے اور سپائن بینی کمروٹر صکے عوار عن بیں اور بھایا تنول بیر بیری بیرید انگشر موجود ہول تب بھی دیکھنے ہیں آتے ہیں -

س. کیاکبھی غیرا ختیاری حرکات کمبی دقوع میں آتی ہیں۔

ج- ہاں وُ نبلوں میں۔رسولیوں کے احماء خُون اور وماغی بیر پیسائٹس بی کی وہائی ۔ س۔ یکس باعث سے عارض ہوجاتے ہیں۔

ج - کسی ایک گرہ دماغ کی خراش یا بالمقابل کے کرہ دماغ کے فالج میں اور وسط دماغ کے عالج میں اور وسط دماغ کے یاستری لم کے لواحقیات میں غیرا ختیاری حرکات دیکھنے میں آتی ہیں۔

س- كياييمقامي بوتي بين ياڭارجېم سيرتعنق ركھتي بين-

ج- چونکر مُسَكرا عُبِنْدِ کَشِیْرِ سُکے یا عث و توعیس آئے ہیں منامفای جُواکر تے ہیں۔ مس- یہ کیاعلامات بپیداکرتے ہیں۔

ج- اس میں جالورولواروں کی جانب دوڑتے ہیں اور بیٹنے یا و لکی جانے کی حرکات جاری رکھتے ہیں۔ یامکن ہے کہ دائرہ میں گھومتے ہوئے یا بیجھے کو میٹتے ہوئے

و میکھیجاویں یا اور بھی اسی طرح کی بیٹوت وکیھی جاسکتی ہیں۔ مس۔ پیرائسیس یا فالج کھے کہنٹے ہیں ۔

ج- جب كسى حصة بين عضلاتى سُكراؤى طاقت بالكل زائل بوجاتى بي تواسفالج س- اوركمل فارج كسي كيت بير-ح بب وكت كرف ك باكل قابيت بنيس رئتى توكمس فالح كملاتاب -س- پرکس کے کتے ہیں۔ ج- جب تحرك ركھنے كى طاقت مرف كھٹ جاتى ہے تو ہم اسے ناكمتى برآسيدن ليرس س- باظ اس کے ہلت کے پرآسس کوس طرح منقسم کرتے ہیں۔ ج -میری *برل پرائیس -سیائتل پرائیس یا پیر*یفیرا س- ئىرى برل پرائىس كى تعرىف كروپ ج- بوفالج كے اجزاء دماغى سے عارض بوتيرى برل كملانات-س سائنل پرائیس کے کتے ہیں . ج - جوفالج سَپائنل كاروسالاق بواس سيائنل كنتريس. س- ہیمی پیجبا کسے کتے ہیں-ج- جسمين ايك جانب كے فالج كوئيمى ليجيا ينى ادھ بگ كتے ہيں -س برآبلیا کسکتے ہیں۔ ج- بجيلى بردولمائكوں كے فالج زده بوجانے كو بيرالميجاكية بين-س- مانو پېجبا كند كنة بير-ج - جب ایک ہی مفروعضومفکوج موجاتا ہے تو ما تو پلیجا کہانا ہے۔ س بیمی بلیجیا کا عارضہ کہاں سے شروع ہو اہے۔ ج- دماغے۔ س- ببراً ببحبا كاعارضه كهاں سے شروع كراہے۔ ج- سَیامن کاروسے شروع ہوتا ہے۔

س-ادر مانو بلیجیا کهاست شروع بوتا ہے۔ ج- دماغ کے موٹر سناس سے شروع کر تاہے ازیا وہ تربیر تیفیبرل اعصاب سے شروع بواکر تاہے۔

س ۔ سیری بُرل یا د ماغی ہراہے۔ کن عوارض میں دیکھاجا آہے۔

جي- ١١) أمراض د ماغي مثلاً سيري برأش يهيري بروسياً تل منينج منش د ماغي ونبل-

اجراءخون اور دماغ میں رسولیاں یا تیر پیمائنٹس کے وقوع سے ہوسکتا ہے۔ دہ ؛ وہائی امرانس مثلاً رہے ہیز۔ فرورین اورمتنقدی بلور ونمونیا میں بھی دیکھاجاسکتا

ہے۔ دس زمرخورانی کی چنداقسام میں بھی دیکھا جاسکتا ہے۔

س- سَبِائنل پراسِس س باعث سے وقوع مِن آ اسے -

ج - کمرولره کی بُری کے نوٹ مبانے میں کار ڈکے اُمراض شلا سوزش جرمان خون۔ رسولی اور بیریے سائٹس کا وقوع نیز وبائی امراض شلا کے بیزیا دلوائلی میں بھی وقوع میں اسکتاہے۔

س- سبائنل ہرالیس کرجصص جم کوماؤف کردتیاہے

ج- صَدمه يامُرض كي جاءُ وقوع سي أكر كي مُجاءً صب ما وَف بوجاتے بي اور ان كے ساتھ سِنْسَرى پرالسِس بجى ضرور ديكھنے بيس آ البت -

س- اس كى علامات تبلاؤ-

ج - ما وُفح صعص میں سے احساس و تنحرک ہونے کی طاقت توضا کُع ہوجاتی ہے۔ کیکن ہوش وہواس میں کوئی اُبٹری و قوع میں نہیں آتی -

س- كياسَامُنل براكب كامريض جانور بينياب ياليدوغيرو كرسك كا-

ج- نیس-کیونکواس میں مقعدا ورشانه کا فالمج بھی ہوجا اَسْبے جس سے مقعد مریض پیدسے پُرا ورشانہ بیشاب سے پُردا کراہے۔

س- کیاس کایا در کھنا ظروری بات ہے۔

ج- بان- بكدايدا وربيتيابكا نكالدينا بجى ضرورى بوتاب ورندشان كاكتارينا بحى ضرورى بوتاب ورندشان كاكتارينا

يوجانے كالمكان وگا-س پرتفیرل برے سے کتے ہیں۔ ح- يدالنموم منيات جراح كي تعلق بوتريس-ىس. كىيا كجيْط اقسام متعلق برطبابت بھى كچيپ ہوتى ہيں . رج- الربيرك ملك أعصاب كافالج جس سے خولاك ميں أبترى موجاتى مے اور ركينظ نروظ فالمربح ببن سعه مانس بين مين أنترى بوجاتي بيطبابت مين بعي ولجسب س- سالت عرب جود ماغ کے اثر معکوس وقوع میں اسے میں ان یں سے سکی ام مبلاؤ۔ ح- بلول كابن زيجا! . س پالیس کس طرح بند موجاتی ہیں۔ ج- قارنیہ کے سنسری فاٹرس رطرائی جیمینس) کیفینکٹیا ٹیواا در آنکھ کے گردو تواح کی جِلدِ كَيسن سرى نَا تُبرَس مَينُه لِولا و الأنكيشاكوا حساس بينت ميں بيراس مقام سے جبرے کے اعصاب باکوں کی آرتی کیولیرس کا سکڑا ڈیپ اکر کے اٹکھو کو بند کرفیقیاں س، کیاکسی وزیب سے بھی مکیس بند ہوجاتی ہیں۔ ج- يتلى شيم برروشنى كاحساس سيحبى مكيين بند بمرجاتي بين-س - ایساکیون کی بن آنام ہے ۔ رج - أياك زؤير جوروشى مصفحك أزبوتا بعداس كامعكوس اثرا كواومولرزؤير رطا

مبتحبی سے بدر بعد اگری کے سر کارع ضلات کے تبلی سکو جا یا کرتی ہے ۔ س بہ کیا کہی اثر معکوس سے ثبت زیادہ مخرک اثر بھی دیکھا جا آہے ۔ ج- ہاں دیکھا بیا تا ہے جیسا کہ مرض کٹرا ٹر دیٹی شنس کیا بھر کہنیا کی زم رخوران میں تاہے۔ س- کیا کہھی بہت کم محرک اثر بھی دیکھا جا تا ہے ۔

ج- ہاں بہت سُستی اور بُخت در و میں نیز جب سُخت نگاتی نفس عارض ہو بُہت کم محرک اثر ہو ماہیے ۔

تضعيده مبهري س بھیلی ہوئی تَبلی کے کیا مضیب ج- ایک زور ایم فالم یا آ نگولوموٹر فرؤے فالج کومبیاً رہیے ورد یا ایروہ یا کی زېرخودان مى بوقاسىكىلىكاكىيىناكىتىين س، اورتینی کے بُرت بھیلنے سے کیا مُرا دہوتی ہے۔ ج- افيون وغيره كى كمندز برخوط ني يس ايسابرتات -س- تبائنل مفليكس مص كيام اد ہوتى ہے۔ ج- سنسورى بيريفرل اعصاب كى خراش سے عارض شده محضا تى تُكرُ الرُكوسِيَّتل ريفليكس كنتے ہيں۔ س-مثال ديجر تبلاءً-ج- قاروره كابحالت صلى اخراج بإنا ورليد كاخارج برزام يوس حقى ورجد يراثر معكوس يولف كانتجه موت ين س - نظام أعصاب كي كيمير ثماريوسك نام تبلاؤ -ج- سيري بركنجي بعني إجتماع خون وماغي-س- اس کی علامات کیا ہوتی ہیں۔ **ج- علامات ا قال جوش سے شروع کرتی ہیں جبکہ جانور بے جین ہوتا ہے اور زور کسیا تھ** المسك ياليجيك كومنناجا بهتا بعيد دلتي كيينكما أوامركو بالتربوء يتجيدك واف كو جلاكراب سركےرستے وغيره كو كھينجاكراب بيرين ركھنطوں كى جدوجدكے بعد جب افسردگی کاورج شروع ہو تا ہے توجانور ہو قوف سابرت مسست ہوجاتا ب أس كائسرينيكو لتكاموا منكصين نيم بندا ورغيرتحرك رمتى مين-س- كوفئ اور بيارى تبلارً-چ- شديدسوزش دماغ-س- اِس كى علامات بتلاؤ-ج- اجماع خون دماغی کی سبت اس میں علامات زیاده مُشرّح اور دیریا بوق میں سکے

دوسے درج میں جانور المحطوا المواقب وفعد كرجاتات ورا كفف ك قابل بحى بنيس بوتا يعض دفعها نور بيكشس اورأس كالخمير تجيور عموماً بوصابوا بوتاب س- كونى اورىبارى ئىلاۇ-ج- إن سُن سروك بهي نظام أعصاب في مرض ہے-س- اس كى علامات بعى شِلارْ-ج-تكان يستى للكواق بول رفقار ميم كافير تيوريد صابوار بتاب اوركارديك براكس كياعث الزموت برجاتي ب-س - إن كے علاو ، كوئى اور مُرض تَبلا و-ج چرت اعصاب كافالح-س اس کی علامات کیا ہوتی ہیں۔ ج رأتر شارول أبول اورناك كي مصلات كالبريقيل فالج عارض بوتو مواً إلى جانب بُواكرًا ہے۔اگر ہر دوجانب فالج ندہ ہوجا دیں تیجانور کھانے میں دقت محنوس كرے گلہ فالج كے رمطى واحقات میں بالائى بلیس نیچے كو گرجاتی میں مگر تکھیم بند بنیں کی جاسکتیں جبکہ کان بھی گرے رہتے ہیں۔ س- کچھ ایسے وبائی امراض کے نام بھاؤجین کے وسطی نظام اعصاب میں نوکل آئ زيشن برجا آبء ج- يُشْ نن رت براوربري بَدوسائل من المسلم الم

الأنفى كماضي والصحواب

س. اگرسینے میں کسی چیوٹرے کی بیاری کانٹر ہوتو بمیں کر ماج امتحان کر ناچاہئے۔ ج- تنب بمیں بذرایو بیل بے شن مینی انگلیوں سے ٹمٹو لئے اور کیٹن مینی ہاتھ سے مٹو تکنے اور اسکل کے شن مینی کان میں اندرونی آواز سننے کے ذرایعہ اِمتحان سروں میں م

س- ببل بيش كي كتيب -

ج - انگلیوں سے دباکر اٹول کرمناوم کرنے کوئیل پے ش کتے ہیں۔ س بیل پے ش سے کیا مطلوب ہوتا ہے۔

ج- چیونے کے ذریعہ معلوم کرناکہ امروہ حصتہ کی حررت کتنی بے نیروسکی مناسبت

اور بدوریا نت کرنا کرننے حصّہ میں احساس معلوم پیوٹا ہے۔ نس- بھبھڑے سکھ نسے امراض میں بیل چے شن کے ذریعہ معلومات کئے جاسکتے میں

ے - امراض بیورسی اور بیلور و نمونیا میں ہے اس

س. بسطرے کرسکتے ہیں۔

ج- اگرہم موزش والے حصتہ کے اوپر انظر کاسٹل مقام کو دبا ویٹکے توجا فرر کراہے یاغز آنے کے فردیعہ وروکی علامات کا إظہار کرسے گا۔

س. پرکش کرنا کے کتے ہیں۔

ج- نطح جسم براس غرض سے تطویخا کو اُس میں سے جو اَ واز لکلے اُس کا حالت ہوت کی آواز و ک سے مقابلہ کیا جاسکے۔

س برکش کس طرح کیا کرتے ہیں۔

ج- اوزاروں سے بھی کیا کرتے ہیں اور بغیرا وزاروں کے بھی کرسکتے ہیں۔ س-جانوروں ہیں علی الحوم کی طرح برکش کیا جا تاہے۔

ج- بينے دست بَيب كى درميان انكى يا الكشت شهادت كوديورسيندير الجقي طرح جماكر رکھیں۔ پھروست راست کی درمیانی انگلی کے سرے کو کرختگی سے اُس پر کھونکنے کے ذریع کیا کرتے ہیں۔ فينسيش كياآله وتلب-ح- يدايكساجيون بتحوري كأسكل كالربونات جود إداريند يرفظونك كام يس

الياجاتك الموص ميس ميركش كورنيه اوازير سن جائيس-مس ادرامكل في شن كنه كته بي .

ج-سیندیس پیدا شده آوازیر سننے کے لئے کان لگا کر کوشش کرنے کو اسکل میشن

س. جانوروں میں اسکل شے شن کس طرح کیا کرتے ہیں۔ ج- حصدما وُ فرير كان كوافي طرح لكاكركيا كرتي سي-س. ليكن الرجا وزربت غليظ موتوكياكرنا چاہئے۔

ج- تب وال ايك توليدر كه ليتين اككان كوغلاظت وغيره مذككه .

س- محور سين يين كى حدود تبلائه جهال بركش كرسكت بير. رج- يدايك كيونى شكل كاحصر يتونيس كازا ديه قائم سكيبولا كي جريس موتاب يعيا

پولا کے پوسٹیریا نیگل سے المیم کے بیرونی گوشہ تک ایک لکیمینی ہوئی ہوتی ہے۔ اور گھوڑی میں صدو د شکم کی بھی ایک کیر ہوتی ہے جو سوطھویں انٹر کا شل سیسے تکلتی ہوئی سیفے درمیان سے گیارھویں پہلی اور آ لگرین پرکوگذرجاتی ہے س بالت الى يركش ساو تدكس باعث سے بُواكرتي ميں۔

ج- بھیمعطرے میں ہواکی موجودگی اوراس کے گوشخے سے آواز بیدا ہوا کرتی ہے۔ س - گھوڑے میں یہ وازگیسی ہوتی ہے -

ج - کھونس آواز ہوتی سے جو سینے کے درمیانی اورزرین صص میں زیادہ صاف

سنى جاسكے كى درجيتناكونى كھوڑا وبلا ہوگا اسى قدر آوازىمى نسبتا زيادہ صاف

مشخ جا وے گی۔

س - يه آدا زكن حالات بين جهلي حالت مين زياده صاف مني جاتى بيد

ے - جاکھیچی راسے میں بڑا بھرگئی ہواور نوققو رکیس میں میز بر رسی کے عارضیں بُورل رساؤک نرسے برلیجی کنانی ونجی۔

س- پركتن ساؤنگروهول كى آوازىكى بواقى كبيئنى جاتى سے.

ج - جب بجبر ولمن كا بكو محصة جس مين بنوا بعرفي بين ايك سخت ويوار يست محفر بركر تركيبا مين مكل جدا ما سين -

س- كن طالات يس يسا وقع بين آ تاسيد -

ج- فائر آبین نمونیا کے شروع اور اس کے اخر درجات میں کمقارل نمونیا میں بیمونیر ایر بیامیں اور جب براکی شمولیت سے کیونس آواز موجود برمینی و تقور کیس میں اور

بیرید میں روز بیار می روز میں اور میں اسکتاب میں اسکتاب میں ہے۔ سینے میں آنت کا نکاس ہوجلے نے پر کھی وقوع میں آسکتا ہے۔

س- اگرکسی ایسے مقام سے جال ریز و فرنٹ اواز آنی چاہئے پرکٹن کرنے پریطونس یافلیٹ آواز مُسنائی دیوسے توکیا خیال کرنا چاہئے۔

ج - ایسی اواز بمیشد مرض کوظا بر کیا کرتی ہے۔

ص- پیک واقع بوتی ہے۔

ج- جبکتیج عز جمجور بوجا تاب در فونیا عارض بوجانے پراس کے بیے ٹائر آیاں سے یا ویوار بیٹ پر موزشدار ورم بوجانے سے جیسا کوخاریا دائی مگانے کے بعد مہرجا تا ہے

یائرض بلولسی میں برجاتا ہے۔

س- بۇيۇرشىك آوازىكى تىلوس بونى مىلى خصۇصىت بوتى بىرى ى- أس مىل كىك بولائوشلى يىنى بۇلى بوق بالاق كىر بۇلكى تى بىر

المكل في الم

س- كياتننس بن عالت معت كور ماوي سنائ وياكرتي ين-

ح- بالجب بيبهطور مي بوادا خِل بوكراً بنس بيلاتي بية وآداري بيدا بُواكر تي بي نس- كياإن أوازول ك مُنف سيم كجوم الات معلوم كرسكتي بير. ج- والعي ضرورى صالات معليم كرسكت بي اين يه آوازي بَواكي كذر كابون اوسط كلي يعط كى حالت كوظا بركر تى بىر-س- بحالت ملى مقداراً واز تفس كس بات رح صر رطتى ہے -رج - تنگی تفس کے باور مرجانے پر تعداد تفس مجی زیادہ ہوجاتی ہے۔ س، ولیسی کیوار مر مرکبیا آ دار بوتی ہے۔ ح- بوائى وىدىكلىزىي سىجب بُواكالُذُر بوقا جع توايك طرح كى مامُم آواز ميدا بُواكُ ہے جے مرمرکتے ہیں۔ س کیایہ اواز نُبٹ شرح اور صاف ہوا کرتی ہے۔ ج- أسيان ين بُت ماف سنين بوتي-س۔ یہ واز کس طرح برط هرجاتی ہے۔ ج - تنگی تقس میں نیرجن عوارض میں ایک کھیجھڑے کوئمت فالتو کام کرنا پڑتا ہے یہ آواز برط صحاتی ہے۔ س- آريج چوط عين برانحيل آوازين مُنائى دين توتم كيا خيال كرو كه -ح- يركيفيوامريش ب-س- يرا وازيركب شني جاتي مين-ج -جب برانكانى بانكل مُتراموتى بالدوتىيكلزين بواننين بوتى -س- وليي كيولرا وازيس برانكائي ميركب نيس شني جاتيں -ج- جبک و آسین بکار رسا و سے لبریز موجاتی بیں اور بدینو جر بر سے مرض نمونیا میں خصوصاً متعدى ليورونمونيا كے عارضه ميں يهنين سنى جاتى سننف كے لئے بجيج بطيب كا منجرحضه افناكلان مونا جلبت جتناكة وميكالا تقربوتا بصح ويواسبنه كمفتسل بو

نيز اُسوقت بھي ٓ واز بنيں سُني جاتی جبکہ لَپَورٹيک رساؤ کا د بام بيچيوم وں پر پڑتاہے

س- رال ارمطامحس دال كياتوازي برتي بن

ج- مراتست رشینک می جمنان کی آوازی جربرانکائی میں رقبق رساؤ کے ابث مراکرتی بین جیسی مرض برانکائش کے دوسے درجے میں دکھی جامینگی -

س- رها محس والكيسى آواز بوتى ب-

ج- يه آوادي نسبتاً براي برانكائي مين واقع بوتي بين اورج كد بري براتكافي مين نقدار

رساؤهی زیاده میواکرتی ب انتظار بال آوازیمی نسبتاً بهند شی جائیگی-س- کیالاتس آوازی بهیشدایک بی مقام پرشنی جائینگی -

س- كريتي منت واس كياة وازي بوتي بين-

ج- ہکی پیٹے کی آواز ہوتی ہے جو بالول کو کان کے تصل اُٹکیوں کے درمیان رگر ان سے پیداشدہ آواز کے یا آگ بین نک ڈوالنے سے چوچھ کی آواز بیدا ہوتی ہے۔ اُس کے مُشابہ مُہواکر تی ہے۔

س- اليي آواوكن لواحقات مين بيداموجاتي بع-

ج - مُرض فِوَنيا کے شروع اور رہو تھا تا سے درجات میں نیوجب میپیوائے میں الچرالاحق ہوجا دے -

س۔ کون کونسی خشک آوازیں منی جاتی ہیں۔ ارج) رتھا نکس اور تیبی اس۔ س۔ رتھا بھی آواز کیا ہوتی ہے۔

الیقی سیمامیں شنی جائیگی پیدا ہوجا تی ہے۔ سسی سیسی کش کیا آوا زہوتی ہے۔

رج مینی کی ایندا واز برق بے جنبتاً جمولی البول کے دوافقات بن سُنی جاتی ہے۔

س كن أمراض من شي جاتى ب

ج- كيرك ي يا لكاش ارك الكر بما نكش س. اس بركيا بهي مُورل آوازي بي مُن جاتي مِن -رج. بهانت بحت مجمی نین سی الیس کوند ایرتیری پلورانتقس کی مرایک حرکت کے ساتھ بوسشل فموراك اوبربااآ والمتحرك ربتاب س. کیا بورل آوازین بماری مین سنی جانبنگی رج- إنسُنى جاتى بين جبكه بُوراكا وبرسوزش اراجماع بوجلنے كے باعث وہ كفرورا اور خشك بوجا ما مع توتفس كيرتت ايك آواز سني جاتى ہے -موے یہ آواز کس متفام پر مبت اجیج طرح منی جاسکتی ہے ج-جهال حركت قبت زياده جواكرتى بي اليني الييط مع كل صرود كي متصل-س. اس وازكي تفداركس بات يرحضر وهتى معدادج المرض كى ومعت ير-س- بہا وارکیسی ہوتی ہے۔ ج- کان کے ہاس رگونے سے پیداشدہ آواز کی مانند۔ س. الريصيشرنس يا تصال واقع برجاني ركيسي وزير من جاتي إن-ج- مخطکے والی تجرچرانے کی آواز شق جاتی ہے۔ س- كن أمراض مي اليي أ وارشى جائے كى-

م من الله المسائل المان المان المان المان المراض المان الما

ج- ناک سے اجراء خون ہونا یا انتیب شکیسس مین تحمیر طبینا۔ س- یہ کیا عارضہ ہے۔

ج- خانهاءمرکی رگوں سے اجراء خون ہونے کا عارضہ ہے۔

س۔ کیسا اجراء خون مُواکر تا ہے۔ ج- سُرخ خون کے قطروں کی دھار تیکی عموماً ایک تنصفے سے جاری ہوتی ہے ہمیں جباگ

لنيس المشاء

س- يكب ديكھنے ميں آتي ہے-

ج جب اكرين جواك الكسجاق بين يا وبال كهاؤ بوتي بين -

س- كونى اورىمارى بىي تتلاسكتے بود

ج- اکٹوٹ نیرل کٹاریاناک کی ٹیکس جبتی میں سوزمشس ہوجانا۔

س-اس كى علامات بتكاؤ-

ج- اوّل اوّل اوّل مع بررج عایت میوکس مجلی خشک اور اس میں اجهاع خون بوتا مید مگر مجر طلعه بی آبی بعدازاں میوکس آمیر، یا میوکس اور میب آمیر، اِخراج مونے لگتا ہے اور لعضو قت خفیف سامخار کھی ہوجا تاہے۔

س. كوئى ادر بيمارى جى جانتے ہو۔

ج- ال كراكك نيرول كالريجي ايك عارضه بيد-

س- اس میں کمیا علامات ہوتی ہیں۔

ج عَمُوماً أيك نتصف سے إخراج ہوتا ہے جواکثر ميُوکس اور بيب آمير يا بلکے رنگ کا ور چکدارو کھلائی و ياکر ہاہے۔اس کی مِقدار مُختلف ہوتی ہے ناک کی ميوکس حجتی کا رنگ ہُلکا اور مُعِضومت اُس رچھپل جانے کے نشانات بھی دیکھے جاتے ہیں حتی کہ

اکثر کبھ وقت سب میگر بلیری لمف غدگودیجی قدید برہتے ہوئے دیکھے جاسکتے ہیں۔ س کوئی دیکر مرض بھی جلنتے ہو۔ (ج) ہاں گلے کے خانوں کاکٹار بھی ہوتا ہے۔

ک می در برس می بیسے دوری ایس عام وقوعد ہیں ہے۔ س کیا یا عام وقوعہ ہے۔ اورج انتیں عام وقوعہ ہیں ہے۔

س. إس كى علامات تبلاؤ.

ج- ایک نتھنے سے بیوکر پر وائٹ اخراج ہوتا ہے اور بیر آبلومقام پر کرم ساورم بوجا تا ہے جماں ہاتھ سے ملنے پر اخراج کچھڑ بادہ ہونے گلتا ہے سخت اواحقات ہیں لگانا مشکل اور شکی تنقس عارض ہوجاتی ہے۔

ں دیری میں ہے۔ من میریکس کی عام ہمار مجمن قبلا ڈور (رہے)اکیوٹ لیرنجیل کٹار۔ میں میں کہ علاقات اور کا دور

ب اس کی علامات بیان کرد-

ے۔ کھانسی اوّلُ خشک اور بُرور و اور اجدیں تکر بوجاتی ہے۔ جبکہ قدرے بُخاری بوجاتا ہے اور نگی نفس ہوتی ہے نیز بوقت نفس تبدیل شدہ آواز سُنی جائے گی۔

س- اِسِ کے علاور کوئی کی مرض بنگاؤ۔ ان) کرولیش لیر نجائش۔

س-اس كى علامات كيابوق بين-

رج - وفیق بُخار ہوجا ہاہیے دیر تک رہنے والی تکلیف وہ کھانسی اور نفس میں بُرت ننگی ہوتی ہے جومیُوکس مجتلی میں سوزش ہوجانے کے باعث سوراخ کیرکئس کے تنگ ہوجائے سے عارض میُواکر تی ہے۔

س - کیا کوئی دیگیر مرض بھی جانتے ہو۔ ایسی انگویش کا ایٹر بھا ہوجا تاہے ۔ س ۔ کیا بیعام شکایت کے طور پرو توعیں ہتا ہیں۔ مس ۔ اِس کی علامات تبکلاؤ ۔

ے۔ وفعتہ تنگی تفس عارض ہوجاتی ہے اور تفس میں مشور بھی ہوتا ہے۔ مریض اپنے ترکو مجیلائے رکھتا ہے اور نتھنے بھیولے رہنتے ہیں۔

س مسى ادر مبارى كانام لول جى رور نگ يعنى شرومى كرنا-

س- يكس إعث سع عارض برجاتا ہے۔

ج- حيو في ترخيل عَصب كل فالج بوجانے سے آيرنگس كے عُضلات مؤكھ جاتے ہيں جيس روَرنگ بوجا ياكرتاہے۔

س- اس کی علامات شِلاؤ۔

ج - گھوڑے کے پوتیجانے کے وقت اندرونی تنقس میں شور ہوجا تا ہے۔ اِس میں د تو مُخار ہوتاہے اور نداخراج لیکن ایک قسم کی مبندا ورطوبل کھانسی ہُواکرتی ہے۔

س دبرانكان كى بياريال تبلاؤ-

ج - ان امراض میں ننگی تنفس یُبخارا وزُمُضِ بڑھی ہوئی ہوتی ہے۔کھانسی بلندا وراوّل توخُشک مگر بعدہ تُر ہوجاتی ہے اسکل نے شن کرنے پر رَصَالحس سِبَی اسَ یا راآس کی اوازیں شنی جائینگی۔

س- كيا اور كاك كوفًى مرض موتى ہے-

ج- ال كُوانيك برانحيل كثاريمي بوجاتا بي-

س- كيايد مي عام طور پرويكها به تاسيد- ارج) منيس -

س- اِس کی کیا علامات ہیں۔

ج- کرتاہ وَبی ہوئی اور کمر ورکھانسی کے ساتھ ننگی نفس ہوتی ہے جوجا اور کے آرام کیوقت تو نئیس میکن کام کے وقت محتوس کی جاتی ہے۔ اور کیجی ناک سے بیٹلا حجاگ اراخ لیج

بھی ہوتاہے۔ بُخارینیں ہوتا۔

ں۔ پھیبچھڑے کی عام ہیاریوں کے ن^یم بتُلاؤ۔ ح- بلمونیری ہیمرج لینی پھپچھڑے سے اجراءخون ہونا۔

س- علامات تبَلارٌ-

ج - ہرد نیتھنوں سے ہلکائمرخ حجاگ دارخون آئاہتے اور کھانسی ہوتی ہے۔ طریحیکا اور برانکائی پررائس کی آ وازشنی حباتی ہے ۔

س - كوئى اور مرض تَبالادُ ارج) يجيبيط الم كالجتماع خون اوراليَريا -الله الله كالمال و محديد الم

س- إس كى علامات بجى تَبلاؤ-

ج - اندرونی اوربیرونی ہر دونفش میں و فعتہ سخت نگی ظهور پیس آتی ہے جبکہ مکن ہے تعداد تنقس بھی کیصدسے تجاوز کر جائے۔ ناک سے آبی جباگ دار اخراج ہواور آسکاٹٹ پن

كرفي بربطهي بوئى دىيكيولاورائس كى آوازين سنائى باليس

س ۔ کوئی اور ہمیاری نبلاؤ۔ رج۔ ہاں کٹار ک نونیا یا برا نکونمونیا بھی عارض ہوجا آہے

ج- ہاں کٹار ک نونیا یا برا نکو تمونیا بھی عارض ہوجا آہے۔ س- یکس طرح شروع ہُوا کڑا ہے۔

ے - عموماً کٹار آل برانگانٹس کی طرح تروع ہوتا ہے ۔ اِس پر سستی نفس کا توائز۔ تیز انبڑ میشنط قسم کائبخارا ور پُردرو کھانسی ہی ہوتی ہے ۔ پکٹن کرنے پر ترکسکرا بُیڈر کھنونس

پاچرمعكوم كي جاتے ہيں اوركبى برانكائى سے نفس انجام إا اب-

س كياكوئى وربيارى بين علوم ب- رس بال يجيم طب كالمرار بوجا نابھى وقوع ميں آئمبے-س- اِس كى علامات بَكالة -

ج - مربین بُرت سست برجا آہے۔ تعارِّفْس بڑھی بوئی اوراس میں سے ایک میٹی بھی بھی ہوئی ا مُو آیاکر تی ہے جو بعد میں بُرت ہی خواب ہوجا تی ہے ناک سے سَبزی ما تل بھوری ہی کیا بیا میٹوکس بھاکر تی ہے اور برکیشن کرنے برڈھول کی طرح کی اواز آو بھی ۔ آسکل ٹے مثن کرنے پر دانس والااور برائجی اُن مقس معلوم کیا جا و بھا۔ یہ مرض اکثر پڑو آہی سے بیج پڑ ہوجایا کرنے ہے۔

س- کیاکوئی اورمُرض بین تبلاسکتے ہو۔ ارجی) ان اُو آورامینی سیم ابھی ہوجا تا ہے۔ س- یکس طرح تشخیص کیا جا تا ہے۔

س ۔ کیا بیولا کی بھی کوئی مرض معلوم ہیں۔ میں کا سال ایو دورہ وارد کر سرورہ

ج- ہاں بیورنسی بینی ذات اُلجنب کا عارضہ بردۂ بیورا میں ہوجا تا ہے۔ س-اس کی تشخیصی علامات بٹلاؤ۔

ج - جانور کے کھولے رہنے کی وضع سے مرض تشخیص کرسکیں گے۔

س- كس وضع سے جانور كھوار بتاہے۔

ے۔ اُس کُنیباں بام کونکی ہوئیں یُبت سُست ۔ نتھنے پیکو لے ہوئے اور بار بار ہُبت ُور کی پُر در دکھانٹی اُکھٹی رہتی ہے مریض حرکت کرنے کو ماگل بنیں ہوتا ابکا اُر متحرّب کیا جا وسے یا اُس کے دیوار سینہ پر اُٹھکیوں سے دیا ویں توکرا ہیگا۔ اقرال قرال سینے کے حصّۂ زیرین بن کوئی آواز نہیں ہوتی گر جلد ہی رکڑی آواز ببیدا ہوجاتی ہے ۔ كنجيج تعني اجتماع خوان

س۔ اِجْمَاع خون کی تعربیف کرو۔ ج۔ کسی حصندی کم ومیش کیجولی ہوئی خونی رگول میں خون کی زیادتی ہے جانے کو نجیجن ۱ اور آپ کا کہت مد

س عموماً كِن ركوب بين خُون الملها بوجاً ياكراً ہے - ارج)عرُوق شعر يوميں -

س- اِجْمَاع خُون کی کُرِین کَصَام بیان کی گئی ہیں ۔ ج- دا) یکٹو اِ اُرکِیر لِی اِنْ پرمیا جِسے اِصطلاح میں ایکٹو جُرِی کھتے ہیں۔(۱) بہیویا وِنیس کنجیوئ فینی وریری اِجْمَاع خُون -

س-ايتواني ريباي تعريف كرد-

ج- جبكزريا دَقَى خُون بْرِلعِياً رَقْرِيزِعُل مِن الوساتو اُسے اِلمَوْ اِلَّى بِرِمِيا كَتَهْ مِن -س- يوزيا وتى خُون كِس باعث سنعُل مِن أنتى ہے۔

ج- ایسے عام اسباب بن سے آر شریز کھول مات بیں اس کا اوث بڑواکرتے ہیں۔

س- ارقربوكا بيول جاناكور على بن آميد

ج- کِسی مصدیب مصد باؤ کا یک دم تبیش جا اُسجَاد اِجبَاع خون کا باعث ہوسکتا ہے۔ س- کیا اِس کی شال دیسکتے ہو۔ م

ے۔ مثلاً اگر شکم ہیں استسقائے بڑھ جانے سے سکا سُنٹون پر دیا وَبِرْنَا ہو جَبِکی و بُھارِ بُن اُسب وَ وَلَانِ فَوْنَ قَائَم رِ کھنے کے باعث جمانتا کے مکن ہے ڈھیلی بڑگئی ہوں اور بھریہ ڈوالیسی بھنی استسقا ایک وم اور جَبلری سے رفع کر دی جا و سے تو فون کے دیا توسعے رکیس بھول جائینگی اور مِقامی اِجْمَاع فُون عارض موجائے گا۔

> س- اِس کے سواکوئی اور شال بیش کرد۔ رج- بال کپرائیس میقدار دیزش کے خامج کردیشے پریجی ہے ہی و قدع میں آ تا ہے۔

ىس- انگىڭواخىماع خون كاكوئى دومراسىب ئىلائر. رج- گرچى درىمى ياسطى جىم پرگرى بېرسىنچىنە سەبراد راست يەنىزىمۇ كاكەزىرجىلدار قرىيرىكىل

مین ارتمانیا س را پیدری بدنیت مسابه به سال میران مدید و میران سیمی ایسا جائینگی اسی طرح جِلدگی مُلی خواش کانجی یه بهی نتیجه بهرگاا در کیمیا وی خواش سیمجی ایسا به میکن مین ۳ تا ہے۔

س- كياس كي فيدو كراساب معاوم بي-

ج- ہا کہ واسو کانسسٹر کر قصب کے فاتج کے باعث بھی لائق ہوسکتا ہے۔

س- إس كى علامات ببالائو-

ج - عُرُوق شعریدمین خُرن کی بُهت زیا دتی بوجانے کے باعث مصدیمرخ برجا آ ہے لگر اُنھلی جلدیس اجتماع خُرن ہے تووہ مقام معمول سے زیادہ گرم بھی برگا۔

س- كياية عمواً دير بالبُواكرة ب- رجى عمواً ديريا نيس بوتا-

س۔ اگردیرتک لائن رہے توکیا علامات دلیمی جا کینگی۔ رج۔ خونی رگوں سے رساؤ ہر تاہیے جس کے باعث حصتہ مُتوزم ہوجا تا ہے اور مقام ماؤن۔

میں رطوبت کی پیالیش برط عدجاتی ہے۔

س- اگر مُنت عُرصة مك جارى رہے توكيا صورت و قوع ميں آ ويكى -رج- تَبُ مُكن ہے كہ ما وُف حضة بُبَت بيجُولا ہوا ياموٹا ہوجا وے-

س پیرو یا دنیس اجتماع فون کسے کتے ہیں۔

ے۔ یہ ایک ایسی حالت ہے جی میں خوان اندون رک توک جانے سے عظم جا آ ہے اور کین ولیسی سے محولات سے ثبت زیادہ لبریز ہوجاتی ہیں۔

س اس کے آسباب بھلاؤ۔ ج- منعف قلب جس سے زیر بی صیص جیم کا دوران مُون کمزور م بھاکر وہاں کثیر مِق را،

خوَن کی جُمع ہوجاتی ہے۔ س- ایسے اِجتماع خُونِ کوکیا کہتے ہیں۔ ارج) الپُرسٹیٹ کنج بجن کہتے ہیں۔

س- يركن أمراض من ديكيا جاسكتاب-

ج- مُجَارا وروگر کمزور کردینے والے اُمراض بیں جو کمی خُون کا با بوٹ ہوتے ہیں شکا گھووں میں عارضی سرا-

س ایسے عوارض میں اجتماع خُون کس مقام پر ہوجا آہے۔ میں مانگ مسیم ملاسمہ مان نامشہ کی میات میں

ج - ٹانگوں بر مجیبچطوں میں اورزیرٹ کم ہرجا تاہے۔ س- کیاکی دوسرے سبب سے بھی اجماع خون ہرسکتاہے۔

ج- ہا گمکن ہے کہ ورا مرکسی بلٹی یاکسی رسولی کا دبا و برانے ہے باعث ان بین خُرن کی مرکز وط وقوع میں آکراجہ کا عنون ہوجا وے۔ اسی طرح بروران کل بنج دان کا دباؤ

بڑنے کے باعث ٹانگیں مُتورم ہرجاسکتی ہیں۔ س۔ کیا اور مجی کوئی سبب ہوسکتاہے۔

رج - قَلْب کے والوزگی اُمراض میں بھی ہوسکتا ہے۔ سریں اور کر افتاع شریع کی تابیع میں میں

س- ورائد كم إجاع خون بين كيا وقوع بين أما ب-

ج عروق شغریدین بقدارکشیزنوکن بخط بوجا تا ہے جس سے اُس حصّدین نو کیا دباؤ مُبت بڑجاً ہے خوتی رگوں سے رسا وُ ہونے مُکتا ہے بگر کمن ہے کہ اُس کے ساتھ کسی قدر سُرخ سار بھی نکل جا دیں۔

س-رساؤكے براہانے كاحال يُتلاؤ-

ج-اگرراؤبذربده مُوق جا ذبطاج ندکیا جاسکے توگل طوبت می بیرس کیوی ٹیز اور نُولونقاما میں جمع ہوتی جائیگی جیں سے ہتسقاء یا ٹریا کے لاحق ہوجا نیکا امکان رہتا ہتے۔ مس-کرن حالات میں ایسا واقع مُواکر اسے۔

رج - جبر را و ان کثیر المقدار بوکروق جاذب اسے خارج نکرسکیس اور ندا سے جذب کیسکیس اورائیسی صورت میں ڈرائیسی یا ایٹر میا کا امکان زیادہ ہوتا ہے۔

س- اِجْمَاع خون کی کِن اقسام مِی یه زیاده عام بوتا ہے۔ رح- الْکِوسط عُک قبم کے اجماع خون میں یہ زیادہ عام ہوتا ہے۔ س- وریدی اجماع خون میں مائو ف معتبہ کیساد کھلائی دیا کرتا ہے۔ ح- المرائر فرنگ كائمتورم اوراكثر المرتميس بونا ب-

ج۔ مُمَّن ہے کو صُورا وُف سو کھ جا دے یا اُبض عوارض میں کنگٹر کشو میں ہوجا ہے۔ ارتبخت بھی خصوصاً بھیبج مراسے جاگرا در گروے وقلب کے والوز کی امراض میں ایسا سیسا ہے۔

س کیا اِس کیا اِس مکراجهاع فون سے کچھاور بھی وقوع میں آسکتا ہے۔ رج - بان کروسیس یا حصہ کائر دہ ہوجا نا د قوع میں آسکتا ہے۔

س- كيانس كى كوئى شال ومصلة بو-

ج - اگرمرض مرنیا کوئی تکمه آنت اِس طرح گرفت مورکاس کی درا مرمیس روک موجاف، تومید و ترمین موجاف و قد تومیر می تربیدازان گینگرین موجا میگالینی حصنه ما و قد

جي بيطرا بنكراً رّجا هـ نُه كا-كنير المرارية المرارية

مس يَبَيْنِوَجْنِين كاكبيا علاج كريـقـين. (ج) اُگُومکن ہے تواُسكيئيب كوم فع كرنا چاہئے۔ س- كيا ايسا كرسكتے ہيں -

رج۔ ہاں کرسکتے ہیں مثلاً اگریٹی کس کر نبدھی ہو تو اُسے و صیلاکر دیویں۔ اگرسطرنیکیولیٹر الرسلیا ہوئیا ہے تو اُسے درست کر دیویں۔ اگر ہیر سالی اور ناتص در دان خون کے باعث الجو کیا ہوگیا ہے جیسا کہ اُر سے گھوڑو تھی جھیلی ٹائٹونیں کھ وقوع میں گہتے تو اولا کھی مانش کرنے اور می پیاں نگانے سے دوران خون کے مطیک ہوجائے ہیں مدولیکی تیزانسی کو دیات استعال نگانے سے دوران خون کے مطیک ہوجائے ہیں مدولیکی تیزانسی کو دیات استعال

ک نے جا ہیں جو خونی ورک میں ہو بعث میں ہر اور در ان خون کوتیز کر دیویں۔ کرنی چاہیں جو خونی در گوں کو نقویت اور دولان خون کوتیز کر دیویں۔

نس کیا کچھادر مجھی کرسکتے ہیں ارج) ہا کہی نو تھے ہونے کرنیکے کے مقریّات و غیو بھی د بیسکتے ہیں۔ س- اگرخونی رکیس خون کے لبر سر بر جوجائے کے باعث بنت نہا وہ بھول گئی ہوں حتیٰ کرتناؤ ہوجا وے ترکیاکرنا جائے درج) اگر دیائے مرکویشن پر ایسا واقع ہوتو ہوئی سل بیسکتے ہیں۔

س۔ کیاکسی دیگرطراق سے بھی اِجہاع خون کا عِلاج کیا جاسکتا ہے۔ رج۔ ہاں قابضات دینے اور مشخدے ڈوش کرنے بادیگراکد یا ششل بیلیٹے وند دینے کے ذرایفیل رگوں کے مسکولا ڈکوتحر کیک کرنا بھی اس کا علاج ہے۔

سوال وجواب برسوريش

س ـ سوزش کی تعربی کرو-

ج ۔ تغیرات کے ایسے سلک کو جوکسی زندہ ٹشو کے کہی طرح مجروح ہوجانے پراس میں اقع ہُدا کرتے ہیں سوزش کہتے ہیں بشر طیکہ نامبُرد ہ صَدر اتنا کثیرتہ ہوکہ صحتہ ماؤ فہ کی ہاکت

غُل میں آ وسے میا و وسے الفاظ ئیں ایُوں کمنا چاہتے کہ تجرمُ ح کشواس اَمر کی کوشش کیا کرتا ہے کہ مضراور فاسید ما دے کو تلف کردینے یا نیکال <u>سیننیلنے کے د</u>ربیع نشو کو

ریار ہا ہے درمقہ اور فاسیدہا دیسے کو ملف کردیے: جو نقصان ہیوننچا ہے اُس کی مرتمت کر دے۔

س- اینے ئدرمری مزمت بائم فیرا دوں کی باکت کس طرح عمل میں آتی ہے۔ برج - شفو کے سیاز رصرات اور خون کے ذرائی عمل میں آتی ہے۔

بی میسوست بیر رسترت) در در در است ارسید ان بی بست. س به کسی حصر میس موزش بروجانے پراس میں کیا تغیرات مروجاتے ہیں۔

جے۔ نامبُردہ حصتہ کی خوبی رگوں اور اُس کے دوران خون میں تغیرات ہوجاتے ہیں اور شوسلو بیں بھی تغیرات ہواکرتے ہیں۔

س- رگهاء خون میں اور ایسے صقعہ کے دوران خون میں جس میں بہت خونی رکیں ممیت

ہوئی ہوں کیا تغیات ہُواکرتے ہیں۔ ج- صَدمہ پرو پنجنے کے قریباً 4 امنٹ بُدخونی رکیس بچول جاتی ہیں اور محرور صصیب بُنت سے تیوکوسائٹس جمع ہوجائے ہیں۔

س- نامبروه حصته کا دولان خون کس طرح ما وُف ہوجا تاہیں۔

ج-شروع میں توصفه کادوران نون تیز بهوجا تا ہے گر قریباً ایک گھنٹہ بوکست ہوتے بویتے آخرش مکن ہے کہ بالگل بند برجا و سے جبکر رفتہ رفتہ داوارخون کے ساتھ ساتھ لیوکوسائٹس اکٹھے بویتے جائینگے۔ س- اِس کے بُورکیا و قوع میں آبہے۔ وی اس اُلو کی نیدہ کا سال تر مرفونہ مادہ کی اور

ج- تئب بیوکوساً کمٹس مذکورغلاف رگسے گذرتے ہوئے شفومیں جانا نٹروع کر دیتے ہیں۔ س۔ کیا اِن کے ساتھ فبلاف رگ ہیں سے کوئی دوسری چیز بھی گذرجاتی ہے۔

ج- ہاں لمف ایسوزش کارساؤ بھی اُن کے ساتھ ہی نیکل جا یا کر تاہیے۔ ا

س. بيفرياسات منظ كارجاني برجون حصر كى ما حالت برجائے گي۔ رج - يەكىجردر حصريس بُبت سالمف اوركثر تعداد نيوكوسائنس كى جمع برجائىگى

س اس ساری بات کاکیا مطلب ہے۔

ج۔ شروع میں توصفہ ماؤ فدمین خون کی زیادتی ہوجاتی ہے کیونکو اس میں وہ مادہ معہ کام کرنے والوں کی جماعت کے موجود ہوتا ہے جس کی دہاں ضرورت پڑتی ہے

بدننیوجه خونی رئیس میگول جاتی اور دولان خون برطه جا تا ہے۔ اس مگا محد نعد میں دورا اور خوابیش سے کیوں راجا تاہیے۔

س۔ مگر پھر نئیسریں دورلان خواب شست کیوں پڑجا تاہیے۔ رج- بلاز مایا مرتب کے کام آنے والا ما ق ہجب کک کو خونی رگوں میں رم یکا حضہ میں سے

یج بار مایا مرمت مصام اسف والاما ده جب باب ارحوبی رئون میں رمهیا حصد میں سے خوام مار میں اسلامی است خوام اسف کو خوامشس کرنے والے ما دسے کو نکال تھینیکنے یا تلف کر دینے کا کام مشروع نبیس کرسکیگا انداخوبی رگوں سے گذرجا کا ضروری ہوتا ہے اور تا و قلینکہ دوران خون مسسست مذ

پر جا دے یہ مادہ رگ ایے خون سے نکل کر شھو میں نہیں جاسکتا۔ یہ میں وہم

دوران خوائ مست پر جا آیا بالکل بند ہوجا آ ہے۔ س. پھر کہا و قوع میں آ تاہے۔

ج- تب بلازما ورايوكوسائلس غلاف ركسه گذرتے بوئے شويں بني جاتے ہيں۔

س- بچرلیدکوسائٹس کیا کام شروع کردیتے ہیں۔ ح- جس مضامیں بچرہ تی ہے اُس کے گروشع ہوجا ٹینگے یا خصوصاً مضرما دیے کاگھ

ا تواُسے نکال کر میبنیک دیتے ہیں یا مُف کر دینگے۔ اور کی سے نکال کر میبنیک دیتے ہیں یا مُف کر دینگے۔

س- إس من كا كام عمواً كونسايوكوساً بلس كياكرتي مي -

ج- خون كيكوسائش كياكستيمي

س. بلازما يالف سيكيا فايره بهونجاب-

ج - بجھ تواس کے دربعہ حصہ کے دھل جانے کے باعث مُضِرفا وَہ خارج بوجا تاہے یا ہمکا ہو کرکمز در رہاجا تاہے اور کچھ مرت کیلئے بھی ما وہ ہم ہو پچا تاہے۔

س يرساؤكيسابوتاب-

رج - برگبت کچیوخون کی بازماسے مشاہت رکھتا ہے اس میں قائرن زیادہ ہوتا ہے نیز کرم کش اجزام بھی ہوتے ہیں -

س كيار تعدار رساويميشه كيمان جواكرتي ب-

ج. نیس خواش کی خاصیت اور تیزی کی طابق اس کی مقداد اور کا می مختلف ہوتی ا س۔ کیا سوزش کے کام میں و گیر تیم کے لیو کوسائٹس مج کچھے کام تھتے ہیں۔

ک بیا تورن سے مای دیرر مستیبورٹ س بی چرب اسسیں۔ ج- ہاں فشوز سے پیدا شدہ لیو کوسا کیس کام آتے ہیں جو فاسید ما دیسے کو کھینکٹے میں مرد دینے کے منبرول نیا کشو بنائے میں بھی مصنہ کہتے ہیں۔

مرودیے مے جمول میا سو باتے ہیں بی مصدیتے ہیں۔ مس۔ تب کسی مصدیس سوزش ہوجانے پراس میں کیا تغیات واقع مجوا کرتے ہیں۔

رج۔ ۱۱) حصد ماؤ فرکی خونی رگوں اور اُس کے دوران خون میں تغیرات ہوجاتے ہیں۔ ۱۷) رگھائے لمیف میں سے بھا و ہونے لگتاہے۔

(۱) رہا ہے مِف میں سے بہا و ہو سے الساہے۔ رم البیر کوسائنٹس رگوں سے گذر کر نشوز میں جانے لگتے ہیں۔

ربع)شوسیلز کی ریادتی ہوجاتی ہے۔ روش کرمین مرط منہ ہو ، کلانخصار کس بات ہر ہرتا ہے۔

س ۔ سوزش کے آیندہ بڑہتے وغیرہ کاانخصارکس بات پر ہوتاہے۔ جے۔ اس کے سبب کی خاصیت پر۔ رہے۔ اس کے سبب کی خاصیت پر۔

س- نیکن تُب مک میں علامات نووار ہوگیں گی۔ رج- حصّہ ماؤ فرمشرخ گرم منتورم ادر اُس میں مُدو ہوگا۔ سر بہ رمرخی کس باعث سے مُواکر تی ہے۔

 144

رجى ماؤن حصمين خون اوررسا وكى زيادتى كے باعث .

س ورمكس باعث سي بواجه

ں بررہ من ہرست سے ہوں ہے۔ مج برجن رگوں میں اِجتماع خون ہے اُن سے کا رسیکارا وررقیق رطوب کے تراوش پاجانے کے باعث ورم ہوتا ہے۔

س - ذروكس باعث سے بُواكر تا ہے -

ج- ورم کے باعث سورش ارحصر کے اعصاب پردبا وبڑنے سے درد بوا کراہے۔

س، بشمُولُ ان کے اور کیا علامات بُواکر تی ہیں۔ ج نہ ماؤن حصر کے فعل کی انجام دہی میں انبری ہوجاتی ہے۔

جے۔ ما وف مصد ہے ہیں جا ہم دہاں ہیں اجر ہی جوہاں ہے۔ س۔ کیا میرجیج ہے ک*ر موزش کے بڑھنے دغیرہ کا اِنحصار اُس کے سبب* کی خاصیت بہمی مدتا ہے ۔

> ج- بالکلوریت ہے۔ س-سوزش کاسبب کیا ہوسکتا ہے۔

ح- کوئی عملی ضرب بیونچا یاکیمیا دی اورطبعی صدمات بھی اس کے باعث ہوسکتے ہیں

ج مراسيب الميان كتين كتين من المراس المان المنظم المراس المان المنظم المراس ال

س- اور اَرگنیبوس یا جراثیم سے پیدا شکرہ سوزش کو کیا کہتے ہیں۔ رح - الیسی سوزش کوستیپ کم انفلامین کہتے ہیں۔

س۔ کیا مجکداً قسام کی سوزش کسی خاش کرنے والی چزکے باعث ہُواکرتی ہے۔ رج۔ بیٹک پیکن تعض صور توں ہیں ہس خارشندہ شے کی تشریح کرنا انسان بنیں ہوا۔

س - كياميس اليى بُبت سى خواشنده اشيا ومعلوم كيس جوسوزش بيراكرسكتى بيس -رج - مال جلد برتيز جلانے والى جير ك لگ جانے ياتيز دصوب وغيرو سي عملس

جانے باجلد پر جوشندہ بان پڑجانے یا زخوں کے ہوجانے اور تخلف اُقسام

جراثیم سے بھی سوزش ہوجاتی ہے وحومیں یا خراشن وہ بھانپ کے ذریعہ دُم کشی سے بھی طریحیا اور برا نکائی میں سوزش ہوجاتی ہے۔ اِسی طرح طربن فائن کی آبی خوراكوں سے كرد سے كى سورش وقوع ميں اسكتى ہے۔ وغيرہ -س. کیا جلد رر تنی اکمیش مجی خراش کی مطابق ہی جواکر تا ہے۔ ج- ہاں اگر کسی جگر تیز جلانے والی کاسٹک نگائی جائیگی ترو ہاں کی جلد مروہ ہو کراسکے كردونواح كے فتوميس سوزش بوجائيگي-اگريين كاسل بلكا بوگا توجله تومرده نهوكى مكرسليزكا في طور براسقد رمضروب م يجا لينك كخفيف سوزش ببيدا مرجائ يكن الركاشك ببت بلكا بركاتو خفيف سااجهاع وقوع مي آف كيسواكولي خراب متيجه وقوع مين ندآ ميكام س سوزش کتنی تیسم کی ہوتی ہے ج- ایک اکیوط بعنی شدید دوسری کرایک بعنی مزمن س- إن كَيْت ربيح كرك بجها وُ-رج - جب کمئ خت خراشدار حیز کے اثر سے شخت رتی ایکش ہوتوا کیوٹ سوزش ہوتی ہے جبكة خراشنده تا نيرات وكي مكر ديريا بون اورعلامات ففيف بهي بون اورة مهتة ابته بيدا ہوئى ہوں اور كيت سانيا نشوبيدا ہوگيا ہوتوكرا كيسموزش كاتى ہے۔ س۔ جبکبھی ٹشوزکے مُضردب ہوجانے سے رگھائے نون مجول جائیں توکیا اُسکے ساتهرقتى رساؤاورخون سے بداشده لمف كى تراوش بھى برط صرجائيگى ـ رج- ہاں برط صفحائیگی جس کی شکل در مقدار بھی خراشندہ تا ثیرات کی خاصیت اور مقدار ورگوں کے بھلا ڈیے مطابق مختلف ہواکرتی ہے۔ س۔ بھریدرسا ہُوا مادّہ کہاں چلاجا تا ہے۔ ج- جِده موقعها ما ہے اور جهان درائھی مُر ائمت نہیں ہوتی اس طرف کو ہرجا ما ہے۔ س. زخم كى صورت بين كيا وقوع بين آويكا-ج ۔ تُب وہ سُطح زخم سے رقیق اخراج کی شکل میں بہتار ہتا ہے ۔ م

146 موال دجواب س اور سُول عِلَى كى سوزش كے باجث كيا وقع عيس أما ہے -ج- تبكار كى طرح نطح سے بطور ريزش كے بُتار بتا ہے -س سیرس کیوی طیز میں سوزش ہوجانے پرکیا و قوع میں آ ماہے۔ ج- تب يدمادة رطوبت استسقاء كى طرح جمع بوتار بهلب -س اور شنونی سوزش میں کیا ہر جا آہے۔ ج- تب بيرس مقامات بس گذر كرأمنيس اجتماع ريزش سے يُركر دينے كے باجث انفلیمیری الیرایا نبا آسے۔ س ۔ اور کھیں پھڑوں میں کیا وقوع میں آگاہے۔ رج - تئب ارول می مجتمع بوکولیو تیری فیریا بوجا تا ہے۔ س- سیرس کیری شیزی موزش میں بیکیسا ہواکر تا ہے۔ س سپورٹوانفلیمیش کے کہتے ہیں۔

ج- تئب سوز شدار جلِّي كَيْطِح بِرَّمبت سافا مُبرن اور كوا كُوليْس تَمع بوجاتي ب

ج بسوزش كي أسقهم كوسيور شيوا نفلايش كته يس طب كساته وكثرت بيوكو سأمس کی الکت عمل میں آتی ہے۔

س۔ ایسی سوزش عموماً کس سبب سے ہوجاتی ہے۔ رج - مشوزمیں کچھیب بنانے والے آرگنیزمیں بینی پاتی جنک بھیریا کے دخول سے ہوجا تاہیے۔

س بہب کیا چیزہے۔

رج- إس ميں ايك عقد قيق الأكموار بورس) مرقا ہے اور ايك مصر منج رجيے كم كاكسكار کہتے ہیں جو فوت کشدہ لیو کوسائنس جواکرتے ہیں۔

س. ليوگوساننس كرچنگ فوت موجل نے سے بہب بہا ابوجاتی ہے عموماً كونسے جراثيم

س. لیوکوسائٹس کس طرح فوت ہوجاتے ہیں۔ ج. جب وے با ہوجنگ آرگنیزس پر محکا کرنے کو آتے ہیں توجد دجہ دمیں بہت

س- كياليوكوسائش أركنيزيس كوتكف كرسكتي بي-

ج بيك كرسكة بن -

س. لیکن کیں طریق سے تکف کر دیتے ہیں۔ ج ۔ بُہت سے طریق سے مثلاً اُنیس کھاجاتے اورَضِ م کرجاتے ہیں یا ایسا زم طِلمادّہ پیدا کر دیتے ہیں جِس کی زم رخولانی سے آرگنیز س خوز الاک ہوجا ویں۔

س بير كهاجان كاطريق كيا كمالاته-

ج۔ فیگوسا مُڑ سیس کہلا آہے۔ س۔ کیا بحکیر لیکے علاوہ یہ کچیئر دیگر چیزیں بھی کھاجاتے ہیں۔

ج- بان یه کھاکریمضم کرجانے کے ذریعہ دیگر سیار یا عرات کو بھی خارج کردیتے ہیں۔ اس۔ کیا یہ عام قاعدہ ہے کوئیگر سائٹس ضرور ہی بہتھا جنگ ما تکروآ رکنیز مس کو

كهاجاتين.

ج- ہاں کیونکر ٹیک کرنے کے بعد جا وٹیکہ پر جولیو کوسائٹس تُبع ہوجاتے ہیں اُن کے اندرکشیر تعداد میتھا جنگ آرگنیزس کی ہائی گئی۔۔۔۔

ں۔ کو نسے سیکر ایساکرتے ہیں۔ ح - بھلی مور فونیو کلیٹرا در اٹر و تقیلیل قسم کے مونو کیٹرس ایساکیکرتے ہیں۔

ں ہیں دویوسیئر فروا ہوتا ہیں ہے۔ س میں باعث سے پرسیلز تحق ہوکر بجیٹر یا پر تملا آور ہُواکرتے ہیں۔ رج - کیوٹیکسیس پاکسیا وی شش کے باجث ایساکیا کرتے ہیں۔

س. كيافيگوسائنس مب قتم كي يكيرايرايك بي طرح عمله آور مُواكرت مي . رج- ديس مينف زياده ود ولانت بمثيريا هوشگه اس قدر عمل فيكوساني ترسيس كم جوگا

اوراگرنام روه ما تحروب كم زمر يليمين توفيكوسان واسس كاعل ببت زياده

ہوتاہے۔

س - كياسوزش كے إبير عمل فيكوسائي اوسس كا مطالعه ضروريات سے ہے۔

رج - ہاں بسوزش کے باب کائب سے ضروری حصّہ یہ ہی ہے کہ خواش کرنے والے ماقدوں پر نیکی سائٹس کیا تاثیرات کرتے ہیں۔

س - كيامُل مُليُوساميوسس مي جبم بين سے بياري بيداكرنے والے كبيرياك الله كا باعث مى برقاب -

ج- ہاں بیوکوسائنس اورا ٹروخلیل بیوکوسائنس ہردوباہم ل کربیاری پیدا کرنے و الے بکیٹر یا کوکھاکڑ ضم کرجاتے ہیں۔

س- كياأننيس إس كام كي انجام دين يس بجد إما ديمي در كاربوتي س

ج- ہاں بعض صورتوں میں ایک تسم کا مادہ جے ایک و نی کتے ہیں بھیر یا کو دیثیر سے ہی اِستقدر کمودر کر دیتا ہے۔ کہ لیوکو سائٹس اُنیس باسانی کھاجاویں۔

س۔ کیا ریجنٹیر یاکسی دیگرطریق سے مجی تلف کئے جاسکتے ہیں۔ رچے۔ فیگوسائٹس کی دفات اور اُن کے سکشت ہوجا نے کے باعث ایک جم کاکر مکشس

يمون من وفات وران مع معرف الرم معل ما ربي البيام الرم معل ما ربيط معرف معرف البيام ما ربيط معل ما ربيط معل ما م ما ده بيدا برجانا مرجس سے بحطر واً ملف برجا يا كرتے ہيں -

مس- کیاسوزشدار ٹشو کے علاوہ ٹیٹوسلیزیں بھی کچیز نغیات واقع ہوجاتے ہیں۔ حصار کھا میں کونیز المشرور کا طالب دیا ہے کہ میں مدار میں کا دینے میں اور اس کا دینے میں اور اس میں اور اس کا ا

ج- ہاں ممکن ہے کہ تعبض کمینوسیار ڈیجٹریٹ ہوکر فوت ہوجا ویں۔اور ُعبض اوقات یہ بھی مکن ہے کروہ بڑمتے بڑہتے جا ہالت سے بھی نسبتاً کلاں ہوجا دیں۔یا درہے

کرنعصان کی مُرِّست ہیں ہی یہ مدد گار بُرُاکریتے ہیں ۔ اس۔ یَاکف ہوجانے کے تغیرات کب بُرَت احجی طرح دیکھے جا بُینگے ۔

ے ایکیوط میدور شروانفلامیشن میں اور عملی کیمیاوی یا بیکشیر ایسے بیدا شدہ بُرت سے صارت

كے پہلے ورج میں انہیں بہت اچھی طرح دیکھیں گے۔

س خفیف سرمه کی صورت میں کیا داقع ہوگا۔ میں نی سیسے تہ رائیں کا ساتھ کا ساتھ

ج خفیف صدم اتوبامگری سازی الکت عمل میں بنیں آتی یا بُہت تقوری ہوتی ہے۔

س۔ صَدمات کے اِلتیام کے وقت کیشو سیلزمیں کیا واقع ہُواکر آہے۔ ح- تبسيار براه جاياكيتين-

س. توكياية نغيرات بهي موزش كوبيدا كرنه والى خواشنده استعام كى تيرى اورانكى خاصيت كِيمُطابِنَ عَمَّلْف بُواكرتيب.

رج ـ ببشک و اگرخواشنده اشیاءتیر بهونی توطی تجریش ادر باکت سیرز ریاده عام وقوعه بوگا سكن الرككى اوزهفيف بين توريح بريش ك تغيرات زياد ومنسرح بوشك -

س۔ سوزش میں ڈی جنرئین کی عام اِ قسام کیا کیا کیھی جاتی ہیں۔ ج مراكيوت قريم كى سوزش بين توقيطي اور ميوكوا نارقيهم اورمزمن سوزش مين اليالين فيهم

س - حب سوزش كاكيوش ياشد يردره كارجا تاب اور مُرمن ورج كى نوبت آتى ب توكيا وقوع بي أكاب-

ج۔ مزین قب م کی موزش سے اوُف حصّہ میں نیالِشو بریار ہوجا آ ہے۔ س سوزش میں کب اوکس بات سے پیمجھنا چاہئے کونیا نشو بننے لگاہے۔ ج- انگوردارز خماس کے لئے اچھا فرند ہوتا ہے۔

، أكركسي معقد ريس أسي محفوظ ركھنے والى بيات يا چلدا الردى جا وسے يا تكف

كردى جادى تذكيا وا تعيروگا -

ج - صَدمه كي جاء وقوع كے بالكل بي صلى كى خونى ركيس بيكول جائينگى ويال لمف كا رسائه بوگا ورليو كوسائل رگون سي كذر كرشويين بيني جائينگ دفيره وغيره -س - اگرزخم میں پا یوجنِک آرگنیزس کی چپُوت سرایہ تبنیں کرگئی ہے تو کیا وقدع میں

ج - تَبُهُ بَهُت قليل تعدادليو كوساً مُش كى تَبديل جاكياكرتى بيدا وريسا بُواما دَه سَطْح زخم برئم جا تاست جس سے ایک کھر ٹار نجائے گا اور ٹامٹروہ زخم اس میں ہی التیام يزرروجا نائ ۔

س اگرانظلی سطح زخم با آیو حبک بجیئر با کی جبوت حال کرا نے توکیا واقع ہوگا۔ رج - تب کیٹر تعداد لیو کوسا مش تبدیل جاء کر لیتے ہیں اور سطح زخم پراجتماع بیب تو ہوجا

مع ميكن جاوث بيس مُواكرتي-

س۔ الو یولیس کے کہتے ہیں۔ رجے۔ کارصی ملائی مناکم تقدار بیب کوس میں کوئی فریعی نہ ہولاڈ یبل بیس کتے ہیں۔ س۔اِس کو لافر یبل کیوں کتے ہیں۔

رج - نفظ لا ديبل كے معنے قابل تعرب كے بين ادراس كواس لئے لا ديبل كتے ہيں كريہ اپنے نيمے كى سطح كومزير جيكوت سے محفوظ ركھنے ين قابل تعربي خاصيت ركھتى ہے -

س- گے نیو کے شنریا انگورزنم کی تعریف کرو۔ ح- برہن سلم کے نیچے نیٹے شوکا بنا شروع ہوجانے کو گر نیو لے شن شو کتے ہیں۔

س - يكس طرح واقع بوتاب.

مج دگهائے خون کی پھولی ہوئی عردت کے جھو لئے جھو لئے خلقے بریجانب سطح برم نہ المحمد ال

س. بەلگوردل كى برجىنى كاسلىلىكىن مقام سىن شرق ئىماكرا ہے -جى - ئى عروق شعربىكى بائكل بى تصالى شروع مۇاكرتا ہے۔

س- يورق كيسي بوتي بن-

رح - ایسی رگوں کے تھے یا خلقے ہوتے ہیں جنگی دیواری بُرت ہی تیل ہوتی ہیں۔ س - گرتے نبولے شن یا انگوروں ہیں کو نسے سیلز رفترات) پائے جاتے ہیں۔ رح - بولی ورون نروکلی ٹریوکو سائٹس جوخون سے پیدا ہوتے ہیں اُس رساؤ کا حصتہ تموا

كيتے ہيں بيعموماً الكورول ميں سے تكل بے جيمع دم بوجائے گا ور تيشو مح بناني بين كوئى حصر بنين ليها - يحفاظت أرنيوا في سيار موتريس -س- كياإن كي والحيم اورسم كي ساير بهي الكورون بي بائ جاتي ب رج- بن فائبرو باستس اور كال سازموتي بي جوكنكر أشوك سارت بنتيي اورآينده ألَّف والأَمْستقل لُشو بناتے ہيں۔ س اِن اُنگورول ہیں کس تسب کا کمٹنونتہاہے۔ ج. كُنْكُو مُشِوجِه ريشِه دارلشِو كُمّة بي-س د زخم کے مندول ہوجانے کے بُدر کیا ہاتی رہ جاتا ہے۔ رج - كَفُرْنُد بنده جا ما ہے! دہ نشورہ جا ماہے جواس كونيا ماہے ـ س. بچر کچیو غرصہ بغدیہ کھڑ ٹرکسیا ہوجاتا ہے۔ م يشكر كرنسبتاً مُنخت برجا آبء س کیااس کا مجی خراب نتیج بھی ہواہے۔ رج - جِن زخمول میں بُہت سا ٹیٹوضائع ہوجا تا ہے اُن میں کھرٹند ٹشونک ویر پھرارتیا ب جوسكرف ك وقت أس كي شكل و بحالت الى بنيس رسيف ديا -ىس. كيا كھر ند زكور آيي تھيليہ سے دھ كار مها ہے۔ ج ال دهكارباب-س-كس طرح وهك جا ياكرتاب ص- كناره ا ء زخم كى اين دُرْسِ كے سيار تعدا دبطِ صاتے ہوئے كور فكر كى سطے بركھيا من مربن موزش میں کس طرح ہو تاہے۔

ج۔ حصوں میں عُرصہ کہ خفینٹ فراش کے جاری رہنے کے باعث نے کُرشو پیدا ہوجاتے ہیں۔

ے کس قسیم کالشوب ام بوجا آہے۔

رمج . كَنْكَتْلُو نَائْبُرس نْتُومُوجا مَا سِنْ -

س مُرْمِنَ بم کی سوزش میں گلینہ روارا عضاء میں کیا وا تع ہوجا تا ہے۔

ج- كاين لك النك ولشوم تقدار مين بطه صابات بي رسكون ك وربعه نام روه غددون كے بير برد با ماہوا است است است الني كن كروتيا ہے اس طرح كلين في مذكور

سُخت موجاً تا ہے اور اس کافعل انجام منیر یا تا۔

س برس ورمیکس حجابیون میں کیا دا قع ہوجا ماہے۔ ج- أن كي نناط شوبت و فريط جات بي -

س- سزیش کے انجام کمیا ہونے میں-

ج- دارریزدایشن دم) نکروسیس در رومه) نئے برط ها وُ کا ببیدا ہوجا نا۔

س دربرد ولنوشن سنے کیام ارہے ۔

ج ِ إس سے سوزش كار نع ہوجا نااوراس كے بعد کشنو كا پنى الى حالت محت اختيا كرنسيامراد بوناست -

> س ایسا واقع ہونے کے لئے کیا ضروری ہوتا ہے۔ رج - موجوده سبب كارنع كرنا فروري موتاسے -

س. سوزش کی کِن اُ قسام ہیں ریز ولیوشن وا قع ہوتا ہے۔

ح اكبوت الفلميش مين اور تفوري ديررست والما تفلميش كحدرت مين السا وارقع ہوسکتا ہے۔

مس- اكيوت انفلاميشن مي خراشنده تا تير كے بند بروجانے بركيا وقوع ميں آ تاہے. ج- تغیّرت بند بهوجاتے ہیں خونی رکیں بھی بحالت ہلی آنے اگ جاتی ہیں اور رقیق

رساؤ علدي جذب برجا أب جبكر ليوكوسانس اكے كذرجاتے ہيں۔ مس جو کیو کوساً مش باتی ره فیلتے ہیں انہیں کیا دا قعہ در میش آ اسے ۔

رج - دونيشي ديميزيش اغتيار كرك شكشت موكر حبرب بوجا ياكرت بي -

س نظروس كسينة بن-

ج- سوزشدار حصد کے مردار ہوجانے کو نکو آب سے کتے ہیں۔ مار میں میں میں میں میں کا میں میں کا میں کا میں کا میں کا میں کتے ہیں۔

س اورنئ پردایش یا نیا بر هوا دُکھے کہتے ہیں۔

ح- نئے شو کے بنجانے کو جیساکداد ہر بیان کرآئے ہیں نی ورقط کھتے ہیں 4

عِلاج سوزيش

س. سوزش کاکیا عِلاج کروگے۔

ے۔ چونکیسوزشِ میں ایک سِلسائہ تغیرات پیدا ہوجا آ ہے جِنکیسوزشِ میں ایک سِلسائہ تغیر کوئر فع کردینا یاضائیج کرومنیا ہو تا ہے امذاجہا ل کے مکن سومہیں بھی صرف تُقدر تی کام کی انجام دسی میں امداد ہی دینا چاہئے۔

س- كيابهماس بارسيس بمن بي كارسكتي .

ج- اِس كا اِنحصاليك موزش ادراس كيسبب بريواب

س بهم كيس وافِس بين قدرت كوابدا دركيكت بين-

ج - سَطَحْجِهم کَمُتَصْل کی موزشوں میں اور کجنیر پاسے لائن شدہ سوزش کے چَندعوارض ہیں۔ میں - اور صَدمات یا زخموں کی صُورت میں مہیں کیا کرنا چاہیئے۔

م معدد ماری کوشش یہ بنی جا جستے کہ انجام سوزشِ تک کوئی پیچیدگی واقع در مہونے پا دے۔ مس۔ یہ تیم کس طرح کرسکیں گے۔

ج - زخم کومجلر برونی اشیاء سے اک صاف رکھتے ہوئے اُس کے بہاؤکو آنادکر ویف کے بَعد وس انفکٹ رکھنے کے درید کرسکتے ہیں۔

س- ہمزخم ووس انفکٹ کرنے کے لئے کیا ذرائد علی میں التے ہیں۔

ج- لِمِفَوَّاكُس مِا وْسَ الْفَكَتْنَاتُ اللهِ استعال كرنے كے ذريعة زخم كرباك صاف د كه ناچاہئے . مس - لِمَفَوَّكاك كيا چيز يوتى ہے .

ے۔ سالٹ سکوشن کی طرح اِس کوبھی جَب زخموں پر نگاتے ہیں قدر گوں سے لیف کا بہا وُتیر و بوجا ما ہے جس مستعلشو زمیں جوجراتیم ہوتے ہیں سب دُسل جاستے ہیں۔ س - اس کے لئے سب سے رہی اُنٹی سیپ کک اُدریات کونسی ہیں۔ ح - تارہ زخوں کے لئے تو دہ اُدریات اچتی ہوتی ہیں جوٹشو کو تونفصان نبہر نجاویں مگر حراثیم

مي تلف كروين كوفهاك كا شرر كفتى بون -

س مي ميام دو دولائعه كام مي لاشي جا دي يا كوئي ايك بي -

ج- بردويتي بيك وليفوگاك استعال كرين - بعدازان وس انفكشنك اشياء-

مس سب سے ایتی انیلی سیپ کک دوائی کونسی ہے۔ رج ما بیو کورس ایسٹراور میوسول یا کو بیٹیہ

ں ، ہبکہ تروی بیاضر ملید میں اس میں ہے۔ س سنبور شوانفلامیشن کے مئے کونسی دوائی انجبی ہے۔

ے- اگر جاری و اُن و نبل بن رہ ہو تو میں قدرت کو مددد بیٹے کے ذراجہ کوشش کرنی چاہئے کروہ جارطیار ہوجادے-

س- كور طرح كوشش كرناچا بيتيا-

ح- ا وُف مصرين زياده فول رُجوع كرف كوريدا ورفول كرمنيد كاركيكو كيم والشن واكم مراويس كرتر في دين كوريدكر اجابت -

ى يىتىر بوت بى يورى دىيات الدى الميات المارى الميات المارى الميات المارى الميات المارى الميات المارى المراديا المرادي المرادي

ج مري وي اوري الأجرار ويات. س ايسي أمشيا مسياستعال سي كيان فروي آما ب-

م من و من و من الكاسفة سيد ركيس فوصيل بطرجاتى ورحصة ما وُ فريس زياده و من السارة تي بس البالكيز كونتا المجل وضعمت بير نجيا ده و من كولاتي بس اوراس طراتي سي توقيد يكار كا الميسود يشن البسرا

میسیشن این رسام وانجاد میداکرنے کے دریعہ قدرت کے کام میں مادورتی میں۔ جم مینک کی ند کر سر سر میں میں استار میں کا میں میں استار میں استار میں میں استار میں میں استار میں میں استار م

س، اگرونبل ندکورنیں بگت ہی بہب بیدا ہوجا دے تومیس کھیاڑتا چاہتے۔ رج - نئب اُسے نشترسے کھول کربیپ نکال ڈالیں اورآزا واز بہاؤ قائم کرسے کئیے گئوگاگ مثلاً ایس نمک سے وصوال لیں ۔

س- الرئشوزكوم مول صدر بيونيا بروا ورهيوت فالكي بوز كياكرنا جاست -

جے۔ تب گرمی ونی منگانا یا آگرور دیھی زیادہ ہوتوکسی سکن در دچیز کا سینک کرنا یا کوئی مسکن دور ا دشن منگانا جا بہتے۔

س- بعض لوگ جاء صدم بر معند رفاتے ہیں۔ کیایہ درست ہے۔

مح - جب اقل ہی کوئی صدر مربونچ آجے تو مُضردب رگوں سے عموماً نُون اور لمیف رسے گلتا ہے ایسی صورت میں تو مُشند کا لگانا مُٹید مہوگا اگراجراء خُون اور رسا وُلمیف بند مہوجا و سے لیکن جب ایک مرتب موزش کاری اکمیشن شروع ہوجا تا ہے تومیری رائے میں شروع کے معامیات میں بھنڈرگانا مُضر پڑے ہے گا۔

س. ایساکیوں خیال کرتے ہو۔

رج ۔ کیونکر قدرت اس انتظام ہیں ہوتی ہے کہ خواشندہ ما تہ نظف ہوکر قراش ہی رفع ہوئے۔
اور جو نُقصان ہوئے چکا ہے اُسکی بی مُرتب ہرجادے چانچاس کی اُنچام دہی کے لئے
فُونی گیس کیول جاتی ہیں میں اگر تھنڈ لگائی جائی تونیجہ یہ ہوگا کہ رکوں کے مسکو تھائے سے
فُونی گیس کیول جاتی ہیں میں اگر تھنڈ لگائی جائے گئے۔
فُورت کے انتظام میں مُرکا وشعائل ہوجائے گئے۔

قدرت کے انتظام میں رکا دشھالی ہوجائے نس ۔ انیٹی فلوجشک عِلاج کی بابت کیا رائے ہے۔

ے۔ میری رائے میں تو یونقصان دہ ہوتے ہیں جبکسوزش خود بخودایک بمفید کام میں گئی ہوئی ہے۔ اور جیسے مفع کرنے کی کوشش ہی نہیں کرنی چاہئے۔ بلکا کسے املاد دادیں۔

س نصدلینی ابت تهاری کیارائے ہے۔

ے۔ میری رائے بیہ کوبت سے حالات میں فصدسے ہی بُت نُقصان ہوتا ہے کو کا کہو کہ کہ میں اسے کہ کا کہ کہ کہ کہ کہ کہ کی تعداد چ خواشِندہ تاثیرات کو رفع کرنے کا مُغید کام انجام دے رہی تھی ۔ تُحون نکا لدینے سے گھ ش جا نگی ۔

س۔ تُب کیا تمہاری رائے میں معمولی موزش میں جہاں کھنے کی فریت ندہو تجی ہوگرم سینک کو مسکن درَد کردویات استعمال کرنے کے ذریعی قدرت کو مددوینا ہی کافی ہوتا ہے۔

ج ۔ بیشک ید درست ہے۔ آگر تھن ہوتو کسی سونٹ دار تصفہ کو یڈ دخسرور بپونچا دیں ۔ مس۔ سینک کا کچھڑ زیادہ دیر تک جاری رکھنا آسا بی نہیں ہرتا لینا کتنے فرصہ تک جاری رکھنا

چاہیے۔

رح - 1 ایا ۱۴ منط تک اوراس طرح ۱ یام د فور درانه کرتے رہنا چا ہئے۔ س - اگرایساکر سف کے لئے کافی دقت نہ ملے تب کیاکر ناحیا ہئے۔

رج - مُب كوفي روبي في شينت اورايتو والني والناسية

س- يەكيا ئا<u>نىركراپ-</u>-

مے اس سے بھی گرم ہانی کی طرح حصّد میں خون کھنچ آ تاہے اور اِس کا ٹر بھی بُہت وَصر اُک تاہے سر - توکیا ہیرونی سوزش کا عِلاج معالجہ ہیرونی طور بربحر کات اور سکن اثیا عہے استعمال سے ہی کرنا چاہیئے ۔

ج- بینک یشلاکنیکه ایموائیس بین ملفیدا ف نینک سائوش اور مولی استیب کم ایفلایش بین گرم پانی اور رو فی فیشینٹ اوویات اور سپور شوانفلایش میں ضاواستعال کرنے سے فایرہ ہوتا ہے یا جیسے مار فائن اورا میر و بین کے استفال سے ٹشوز کے سنسٹوزرگ

كا كا كا كا كا مخامى فعل كھ مانے سے وَروكوا قاقه ہوجا آبدے۔ س - كياسوزش كے عِلاج مين مُسهلات اور مليّنات كاستعال بھي مُفيدر ہوتا ہے۔

ج - النسكل كے ذريعه البيدعوارض ميں جن ميں عَلامات سي شهرك دينا مُقرز بجماجائے آئیں اور خُون صاف ہوجا تا جے بعنی آئتوں كى راہ زمريلا ما دہ جذب بنيں ہونے پاتا -

س. معده وأمعاء كي ورش مين كياكرنا چا بيتے-

ج- روغن طیمنات استعال کرنے کے بعد تسبمتھ کے استعال سے بہت فائدہ ہوسکتا ہے۔ اس ۔ یکس طرح موٹر ہوتا ہے۔

ى مئيركس جمبتى پراس سى عموماً ايك تدئم جاتى سى سيكن يەزباده اغلب سى كىچىرتىكىلىڭ جايا مېمئىرى ئېچا تا بوچوسوزىشدا رميوكس مجتى پرېلكاسا خواشنده الزكرتارېتا بوگا.

س - اور معیم چیرط ون و بجواکی گذرگا بور کی سوزش میں کیا علاج کرنا جا ہے۔

ج- بطرق معول شکل بمبیاره گرمی ادائی کا استهال کیاگرتے ہیں لیکن اِس بھیارہ مین فیدت سی فراشیدہ دافع عمومت دوائی شلا طریق ائن۔ اُرکیکیٹس یاکر بوزوٹ دفیرہ طالبہ ای اسمٹ س - اگرمثانه کی شیکس حقیقی میں سوزش موتوکیا عِلاج کرینگے . ح- تَبُّسکناً دویات یا خفیف سے خراشِندہ مُحرکات یاکِرمُ شس اَدویات شلاً المیوسائمس اورُنجواسنعال کیاکرتے ہیں۔

س- موزش كرُوه مين كيا عِلاج كرنا چاہمے-

س ببسوزش كمنه بوجائة توبهين كيا علاج كرنا چاہئے۔

رج - ہاں مٹنٹرے بان کے ہستمال سے خونی رگوں میں طاقت اور کسا وٹ آجاتی ہے اور اُن میں خُون بھی زیادہ آنے گلتا ہے جب کے باعث اوُف حِشد میں مزتب کر نیوالے طاقے۔

مھی زیادہ بوصعباتے میں جنبتاً دراز عُرصہ تک کام کرتے رہتے ہیں۔ س۔ کیاسونیش کے عِلاج میں کھیے دیگراوویات بھی ستعال کی جاتی ہیں۔

ے میں رئیں سے بیان یں پیور بر رہ ہے۔ قام میں میں ہوں ہیں۔ ح- ہاں اندر ونی سوزش کے لواحقات میں معکُوس خراش کینے والی او دیایت اکثر استعمال کیجاتی ہیں۔

س. كيااُن كحاثر بيان كرسكتي بور

ج- بمت آسانی سینیں بیان کرسکتے البتہ انتفاظ مردرہے کے جلد پر خطرش کیا ٹریسے اس برکہت نگون مہتیا ہوجا آ ہے حس کے باعث المحق عصص کی پرورش انجتی ہونے گئتی ہے درموزش میں اس کا مُبت انچھاا ٹر پڑتا ہے۔ مس کیاکو ٹی ایسی دوائی معلُّه م جعبر کا اثر سوزیشدار ٹسوز کے ضابع کرنے پر ہوتا ہو۔ ح۔ ہاں آیو آئٹر آف پیٹا سیماس تا نیر کی دوا معلُّم ہوئی ہے ٹینا کچھ اِسے مرض نمونیا کے خبر درجات ہیں اس سے دیتے ہیں کہ تہوائی سیز کے اِخراج کو تیکا کر کے ضابری ہوجا۔ آے میں مدود لیسے۔ اِسی فائیرے کے لئے اِس کا کمنٹہ تر دوکھ اُنفلاً میشن ہیں کھی ہے تا ہبر *

سوال وحواجه بال شخار

س مُبخار کی تعربیف کرد۔

ے۔ جیم کی ایک مربض حالت کا نام ہے حس میں سَب سے زیادہ شترح علامت حرارت غربزی کاحالت صلی سے تجاوز کرجا نا بھی جاتی ہے۔

س. گھوڑے کامعتولی ٹیرچور بحالت میت کیا ہوتاہے۔ ج مدہ میں سروں میں فرآن وائی تک ہوتاہے۔

ج- ۹۹درجہ سے ۱۰۱درجہ فرآن ہائٹ تک ہوتا ہے -س۔ کیا نار مل ٹر پر جیور دن کے وقت مختلف بھی ہرسکتا ہے -

م الم میں میں میں میں میں میں میں میں است میں است میں است میں است میں است میں میں است میں میں است میں میں میں ا میں حوارت جیم کے عموماً مقررہ حدود کے مابین رہننے کا کیا سبّب بترا اسکتے ہو۔

م موری و مصنون سرور عدر رست برابررہتی ہے کا سی قدر حرارت جہد ہا ہم مع بیر کوچیم میں حرارت کی پیدا وارا سوجہ سے برابررہتی ہے کا اسی قدر حرارت حبہ سے وا ہم نیکلتی رہتی ہے۔

> س. حارت مبر کس طرح پیدا ہوا کرتی ہے۔ م

ج۔ کام کونے والے عضالات اور طوبت بہدا کرنے والے فد و دی طرح کے ٹشوز بکہ فی اواقع تام جم کے ٹھیز میں اکسی ٹویشن ہونے کے ذرایجیم میں حرارت بہدا ہڑا کرتی ہے۔ مس۔ کیا جیم سے حرارت کا ٹیکٹنا بواج جاری رہتا ہے۔ ج - ہال مختلف طریقوں سے گرمی خارج مُواکرتی ہے مگرزیادہ ترجلِداور کھیں پیر وں کے الیم اِخراج یاتی ہے سطح جسم سے برابر گرمی کیکلتی رہتی ہے اور تنفس کی بہوا ہو سے خے کے دیج

بران بى مستون و مستدر بروار ماران مساور من بوبر برست ي

س- حدارت غریزی با قاعدہ کس طرح رہتی ہے۔

ے۔ برابرر کھنے کا کام نظام اعصاب کے بیرد ہے اوراس میں بی گری کو با قاعدہ رکھنے کامرکز

س يمركز غالباكس طرح كام انجام ديتا ہے۔

ج - واسوموطراور تنقس کے اعصاب کے ذریعی اپنافعل انجام دیا ہے۔ س به نفظ بخار کا اِطلاق عمواً کمیسی حالت ریبوسکت ہے۔

مح بب فُون میں کسی قرم کے زہر لیے ما دّے کی موجودگی سے گرمی کو با قاعدہ رکھنے والامرکز برکارا ورمعظل ہوجا وے وحوارت غریری طرصحاتی ہے۔ایسی حالت کو بخار کہتے ہیں۔

س۔ کیامحض حرارت غریزی کابوله هاڈ ہی مجنار کہلاتا ہے۔ جے۔ بنہر سام کے علاہ وکھے اور کھی بہجماتا ہے ڈرتیور تو

ج۔ نبس اِس کے علا وہ کچیرا ورکھی ہوجا تا ہے ٹرپر تھیور توبہت سی فتر یا توبکل صالتوں میں ہی جبکہ جا نور بظام رہائگل تن گریست معلُّوم پڑے گا۔ بار معجا تا ہے لیکن بخار کی صالت میں اور بھی کئی قسم کی اُبتری ہوجاتی ہیں اور جانور مربین معلُّوم ہونے گلیا ہے۔

س درارت غریدی بره جانے کے علادہ تجاریس اور کمیا علامات مواکرتی ہیں۔

ج - اس كے نروع ميں عموماً كچھ مطائر حكوس بھواكرتی ہے سطع جم كى وارت نا برابر بوتی ہے۔ نبض اور قس میں تواگر كى اشتراك سے نبرجم كے سكر آيش والحس كريشن ميں كى واقع

ہوجانے کے ساتھ جا نور کو قبض ہوجا آہے۔ س۔ مردی گھنے سے کیا مڑا دہے۔

ے جب حارت جمان بڑی جاتی ہے تو تردی محصوس ہُماکرتی اور کیکی بیدا ہوجاتی ہے۔ س کی مَدِ بِحَرِم کے مُخاریس ایساہی و توعیس آنہے۔

ج. أرد عمومًا السي وقت ديكهاجا بكب جب البيري وربط صنا شروع كرتاب.

س. كيارزه كاتمكر مجيدرية كرم المراتبات - ارجى اعموماً مِرف تعورُى ديرر الكرّاب، م س. سُطى شرچيوركس طرح الزربرة اب-

ج معمولی گھوڑے کے کان اور صدو د بحالت صحت عموماً عطن کرے دہتے ہیں کیکن تجاریں ایک سی قت میں کرکٹ ویٹر ملی میں کر ڈیا مورک کار سیر

ہی ونت میں کوئی چیز مھنٹری اور کوئی گرم مُواکرتی ہے۔ مس۔ نبض ورمنقس میں توافر کیوں ہوجاتا ہے۔

مع کیونکائیں صالت میں جم زیادہ مقداراکی بین خرج کیار اسے مدار اوسی موئی مقدار مہم نبجانے کے لئے تنقس زیادہ تیزی سے انجام پانے الگتاہے۔ ودران خون مجی تیز ہرجا الہے تاکمام

> جہمیں بہت جُلدا کیجن کونشیم کردے۔ میٹر ویل کی میزار کی میٹر میٹر

س. استهاکیوں ضائع اور اضمکیوں خواب ہوجا تاہیے۔ میں مرجون سیسائع اور اضمکیوں خواب ہوجا تاہیے۔

ج- کیونگیجارمی وق باضم طعام کی پیدا دارگھ طی جاتی ہے ادر بچر کرکت کری ایپر سالسس بھی کم ہوجاتی ہے اس مے تبض ہوجا تاہے۔

مس اور صنتی کن باعث سے ہوجاتی ہے۔

ج - فُون میں زہر بلے ما دے کی بڑھی ہوئی مقدار کے موجود ہونے سے نظام اُعصاب خراب ہوگر مسستی عارض ہوجاتی ہے ۔

مس- اورمقدارقاروره كور گفت جاتى ہے۔

رح - نیس رطومات کی پرالیش کم بوجانے کے باعث مقدار قارورہ بھی کم بوجاتی ہے۔ مس - بوگھوٹرامعتدل ٹبخاریں متبالا ہواس ہیں عموماً کیا علامات دکھی جائیگی۔

ج - کھوٹا مست حرکت کرنے کو راغب زیا یاجائے گا۔ اس کا سراٹ کا مواہ آنکھیں نیم بند ہوئی۔
بچھلی ٹائلوں کو پیکے بُحدد گرے آرام دیو گا۔ اشتہا ندارد۔ بیاس کی زیاد تی اور تواتر نفس
ہوگا۔ جِلگرم وُخشک و رَبِّض کی ضربات بڑھی ہوئی ہوئی فاہری جُری سے جو می ہوئی ہائی فاہری جُری سے بڑھی ہوئی ہائی جائی اور حوارت غویدی ناریل سے بڑھی ہوئی ہائی جائی ہائی ہائی گا
میں۔ کیا بخاریں عموماً مختلف درجات کی حوارت مکھی جاتی ہے۔ درجے) ہاں دکھی جاتی ہے۔

س- دەدرجات بنلام-

ج - بَكُتُبُخار بس مُرْجِهِور ١٠ ورجه سيع ١٠ ورجه فعرن الممث تك بوتا بيد-مقدل تخارين مجرج يوسوا 11.00 تېرنخارىي ئېرچورۇ ا التبريا تركينيامي الدادرجة كسياس سيجى براها وساجت ب س. گوڑے کے لئے معنول حَدِکمانتک مُقرزہے۔ رج - سُخت عوارض مِن عُمُوماً ٤٠ ورِج فهرن المنط سيمُتجا وزننين بُواكرما-س. كيايس مكرسي بطره جانا بحريمكن ب-ح- التجي كيمي كيك في الفلوانزا اوانتيم اكس وغيره امراض بين است تير بُخار مرجانا س۔ کیا جنارمیں ٹم پر تھیور رابرایک ہی طرح رہا ہے۔ رج - منیں تختلف اقسام مخارمیں میں ورمیں بھی بت اختلافات ہوتے ہیں تنی کدایک ہی مرض کاشام کافر جرید صبح مکے فم چیورسے بغدرایک ورجر اس کے قریب عموماً برطرها مرا اس س. كيا بخارك تحتلف أسام بن رج) المختلفة م كر بخار ديكه جاتي ب س - گھوڑے میں شخار کی کونسی اُتسام تکھی جاتی ہیں۔ ح - كنتى بَيودِين جارى ربين والأبخار - رَي نُنط قَرْم كالْبخار - انترَمنْ عَرْم كالْبخارا ورالَبا يكل قېم کانخارگھوڑوں میں بائے جاتے ہیں۔ س . كنتي نيود فيوركس كتيم. رج- جبر فم يتي ورُمتوا ترنار مل سے او پررہا درجبکر اُس میں ؛ اورجہ سے زیادہ انتلاف اقعانیہ س. مثال ديكرتبلاء رج)مرض نمونيا كالجفار كنفي نيود كهااب-س - رتمی منطقیم کانخار کیے کتے ہیں۔ چ- جبكه فيور صور مين رياده إخلاف موناست توريمي من طبي اركها ماسي -مس- ہلی بھی مثال و۔ ارج) جبیاکہ ساؤتھ افریکن ہارس سکیس کا منتحارہ ى، انْزَمْنْنْ بْخَارْكِيسا بْوْنَاسِيم-

ج۔ جبکشنجار کے دوران میں ٹم پر پر کھی گھٹ کر نور مل بھی ہوجا و سے اور کھیر برط صصا دسے توالیسا منجار انِسَرِ می ٹنٹ کہاتا ہے۔

دایسا بھاراپٹری ششہ کہاہ ہے۔ س-اِس کی کوئی مثال دو۔ رہے)مثلاً سرا کامبخار۔

س الثاني يكل شخار كيف كفة مين-

ج- جِسِ مُخارمين كوئى بات بي با قاعده ندمواس البالى بكل كتة بين-

س. اِس کی شال دون محر به ماندگل برشند ایطار میکا به سر به

ج - سَطِنيگلس کاُبخارايٹائي بيکل ہوتا ہے۔ مس مُتعدّی بُخار کے ورجات بَتلادُ-

ے۔ وہ ٹم چیور کے بڑھاؤکا رجہ جے اِنور کون کتے ہیں وہ ٹم پر چیور کے اپنی صداک بڑ بجانے رئیج کوئی میں مائیکا رجہ جے اِنور کو اس میں رہا ہے۔

كو اليجے كتے ہيں۔ (٣) درجةُ پرچپوركُ اُ اركا ہوا ہے۔ س. شپرجیوركے تبلدگھٹ جانے كوكيا كتے ہیں۔

ح- اصطلاح میں کرائی سب یا بوہران کتے ہیں۔ س- اور فرچ چیور کے انٹریٹہ استہ کم ہونے کو کیا کتے ہیں۔

ح- أسه إصطلاح من النسسكة بين-

س. كياكم في جور ركمت كراد السيري ينج أترجا المهد -

جے۔ ہا مُجارکے اُنجام بر دِقت صُبُح بھی نورٹل سے بھی نیچے اُترجا ہاہے۔ معں- کیا خُون میں زمبر ملیے مادّ وں کی موجودگ ہی نبخار کا باعِث ہوتی ہے۔

س- کِس قِسِم کانم برخُون میں بُہ حاکرتا ہے۔ جے۔ مُکُن ہے کوندہ جانور در کے زم ہے بخار ہوتا ہوجہ بیا کہ مُرض سَرامِیں ٹر میبینی سوکھ باعث عُل میں آئا ہے۔ اور ہا ٹرو بلا زموس میں ہا ٹرو بلا زمس ہی شبخار کا باعیث بُہوا کرتے ہیں برکیر کیسسیٹی سیا۔ بائمیا اور دیگر تھا جے بک آرگنیز میں سے ڈکسین پیدا

مرحاتی ہے۔ نیرز خوں کے اِٹراج میں ٹوکسین پیدا ہوجانے کے اِعِش سربکل فیور

مروجا ماہے۔

ں۔ مُخارے منے تَبَلادُ۔

ج-جم كرتى اكمين كوجوكيتيريا وغيره ياأن سي بدياتُ ده زبرسي بم ومحفوظ ركھنے كى عرض سے ہو اے بخار کتے ہیں۔

مس اور شمير چيور کيول بڙھ جا ڀاکر تا ہے۔

مح اس كى ابت عام طور بريه خيال كياجا آب كجراثيم ، بيدا شده زمريلي ما قديم في توبيركو

نس - کیاٹمپرچیورکا بڑھاؤکھی کچھرمفید بھی پڑتا ہے۔ ج- بل يم يكي كيكوساموس كي طرح انبني فاكسين بيداكرنے كے باعث م فيدا بت بواجے -

غرضك تعض صالات مين لميري وكابر بها امريض كيك ضرور نائده مند بوتاب بشرطيكده اسقدرتيز حدك دبرمص كهنو وخطرناك ثابت برو

س- الرثميرچير رئيت تير حد كرا بهاف توكيامرين كے فوت بوجاتے كا حمال رہتاہے-ج- میروری تیزی ظهرب کا کاسین بت زیاده ب ار برها مُوافر برو برو ده ماک موجا آب

س- كيافبخارىي كمجى شون كي وصلت كى بحى نوبت تى ب--

ج - فا منبت دفعه اس میں اکسیجن بیقدار کشیر جنرب ہوتا ہے ور کار بونک ایٹ رکھی کثیر مقدار میں اخراج یا کہے جیں سے ظاہرے کر کشوز میں بُہت زیادہ او کسٹریشن ہو تاہے ہیں اِٹ تہا بھی ہُت کم ہوجاتی ہے۔

مس- بْتُخارْكا عِلاج تْبَلارُ-

رج - بنخار کا عِلاج ہیشہ اُس کے سبب بُرِنحصر رکھنا چاہئے۔

بين البير البير من المام المام المام المراجعة وكيا كمي عام أصول اللي معلَّم منين مين حيك

مُطابِی بِخارکا عِلاج ہم کرسکتے ہیں۔

رج - بام عكوم بين يعنى جائبة كدرين كوجفط بحت كر مُطالِق اليصف الات بين ركه كروام وي مسِّم كى مُطابق جبم كويرون مصحفوظ ركفيس اورثا نگون يرشيان نگاوين- كها في كو

سَبزچاره اورُ طائم خوراک دیوی جب حرارت غریزی برطهی موئی بوتوجیم پر کفن است پانی کے بینج نگاویس اور طینات دیکر مررا در سبیت وراد دیات دیویں ۔ س- بطور عِلاج کے کیا کرنا چاہئے۔

ے ہوریوں سے ہوری اور ہوں ہے ہوئے ہوئے ہور ہے۔ رمی - اقل جانور کو آرام دیں بعدازاں اگر مگن ہومریش کوکسی تھنڈے واچھے روشن تھال میرج بیس کے ماری مذکر کار

بچالی کا فرش کیا گیا ہو باندھیں۔

س. پيرکيارنا چاہئے۔

ں چرہ ور پہرے رچ - اگرٹیرچیورٹبت بڑھا ہموا ہو توجہ پر پھنٹسے پانی ادر پر کسے پہنچ کر دیں اور موسم کی طا جیم کوکیڑوں سے ڈھانپ کرٹائکوں پر ٹیمیاں با ندھو دیں ۔

س- كيايوسم ترما كرم كراس فردى بوت بن-

ے۔ بیشک برسم مراگرم یا رجات اور ٹیمیا صفروری ہوتی بین جنیں کی بھی ای ارکرد صوب میں رکھ کر شکھلاتے رہنا چاہئے۔

س- بچراور کیاکرنا چاہتے۔ جے- تھنڈا پانی پلادیں اور کو ٹی مکین دوائی دیریویں۔

ر میں - کھندا پای پیاویں اور توی میں دوای دیریویں -مس - بٹخار کے عِلاج میں عموماً کونٹی کیتن دوائی استعال کی جاتی ہے۔

ج- مموًا سلنیت و نیکنیشای سفارش کی جاتی ہے جود ومرتبر نوریتہ پینے کے پان میں بقدر ۱ یا ۱ آونس فی خوراک کے دیدیا کرتے ہیں۔

ایا ہا آؤنس فی خواک مے دیدیا لرمے ہیں۔ س کیا گھوڑے کے لئے سلفیٹ ان میگنیٹیا اچھامسل ہے۔

ج- نیر مسلم التجامیس بر لیکن بطور لین کے فید بر تاہیں۔

س اس کوکبتک جاری د کمنا چاہئے۔ ج جب ک کھوڑائرم لیددکرنے گے برابرجاری رکھیں۔

س. كيامسسل دينا كي منطقصان ده بردا ہے-

ے - بنیں بین تومعتدل یخار وتر بخاریں جرکہ روین بجت مصست ہوعوماً اس اورام ایود۔ ایکسٹورام کیلومل اورایک اورا کی طراکٹ ہیلے او دنہ کامن ماس کے ساتھ ویا کرتا

س كيامُعتدل مُغارمين سلّغيك في كنشيا كاستعال عنايُره بوجا ما يهد ح- بل إس سے آنت اور گرودوں میں تحریک ہوکٹر چیور گھٹ جا لکہے اور اس طرح فضلات جبم خارج بوجاتي بي

، كيا ايسة والمرك مص ملقيث في مبكنشاتها دياكرتي بي -

رج - منیں اس کے ساتھ انظریٹ آف پوٹائش بھی عموماً شامل کرایاجا آ ہے۔ ں۔ نامطریط آف پوٹاس کس طرح ماثیر کیا کرتا ہے۔

ج- نام رسی ف بواس سے برانکائی میں زر جار رطوبات کی بینانش زیادہ ہوجاتی ہے اور اورار کے برا محانے سے ہم کے فاسر ما ذوں کے اخراج میں اماد ملتی ہے۔

ر ، يا دويات كن طرح ديناچا مبين-

ج _ يا توفِر آف بناكروكيك بين ياسلفيت أف ميكنيت اكبراه بين كم بان من يكتيم س ۽ عموماً کيا فيدر ورافث دياجا آا ہے۔

ج - أس بين المنكوارا مونيا المين شيس كسائد عموماً نائطريش يا كلوريك ف بواش طاك سايام وفعروزانه دياكرتيس-

به لا محور اليونيا ليس في شرك الراستعال تُلاوُ-

ج۔ یئبت بیں بہا وا یا فورشک اورانیٹی یا بارٹیک رئیبیند اور)ار کبکی مرجیز ہے جس کے وینے پرزربر جلد و مرا نکائی کے سیری شن اوراورار میں زیا دتی ہوجانے کے باعث

مُخارمين خفيف بروجاتي ہے۔

س، اس کی کتبی معتا در بیجاتی ہے۔

ج- مُجَارك شروع ميں بَكِيْر جِيور برطامُوامِواسد م آوُنن كَ لَا تُكُوالا مِونيا الْبِيمَيْس كے ساتھ ايك ڈوام نافتر بٹ يا كاوريٹ آف پوڻاش الاكر ٣ يام مرتبية وييك ميں - ميم أكرانتون مي قبض ملكوم بإساور قاروره بقدا وليل خابج بوتام واور زنكت بين مجى مبت كري زئك كأبرو توان أدويات كے سائقد ذويا ١٦٧ ونس أيب سماك

كبى شامل كردينا جا ہئے۔

س كيانا مُرْكِيةِ ف بولاش وركاوريك ف بولاش وسلفيك ف ميكنيشا بطور درافث

كے بھی ديئے جاسكتے ہیں اور پینے کے پانی میں ملاکر کھی۔

ج- اسکا تحصالاس بات بر بهزاب کرایا گھوڑا ایسے بانی کوس بیں یہ ملائے گئے ہیں ہی بھی د ایما اگر دید سرتہ میر کر معز کر از میں دینا کھر کہذر سرتالہ سر۔

لیولیکا اگر پی لیوے تو میشک پینے کے پانی میں دینا کھی تمفید ہوتا ہے۔ اس اگر کھوڑا کمرور ہر توکیا فیورڈرا فٹ کے ساتھ کچھ اور بھی شامل کرسکیس گے۔

م المورد مردم المدة الكوهال إر كميني فأكر سپرٹ برین غرض شامل كر دیتے ہیں كف زا كے علاوہ محرك فائدہ مجى كرے۔

س مُخارك بَعدبدوران أفا قدكياكرا جاسم -

ج جب بُخارسي آفاقه وجاف تواليقي خولاك اورُفقة يات شالاً عِنش جرائمة يكس وريكاوي

اورزان بعداً گرخردرت مجی جا وے توسلفیٹ آئ ترن دیں ادر درزش کرادیں۔ س بنش اور جرامنه کا اثر استعال بتلاؤ۔

ج- كيسطرك شمولنط اورتشاً لك بعني مقوى ومخرك معده بهونا ہے۔ رس

ن اوز بحسواميكا كاكياا ثربهو تاسيء

ج- بیمُخُرَلْظِاماً عصاب، اورُصَلاتی فعل نت کوتر تی دتیا ہے جسے اُنکی حرکت کرمی دیر بیشاکسس) برط ه جانے سے اشتهاا ورقوت انهضام بھی ترقی کپرط تی ہے۔

س-اورلوب كے مركبات دینے سے کیا فائدہ ہوتا ہے۔

رح - اسكاستعال ون مرشخ كالبيكز كى تعلاد رائبي بوبطور غذائبت اثركرتا ہے۔ س - كيا ريجي مضر ماثير بھي ركھ تاہے -

ج- کتاب بیں جہاں کنار کا ذکرہے اُس کے خیمن میں ہرایک قبیم کے بخار کا فردا فرد اُمنعقل بیان کیا گیاہے ہ

سوال وائت تادامي ضان

س تيار داري کيے کئے ہيں۔

ج - کسی مریض جا نور کی میحت عامته کی دیکھ بھال کرنا تیمار داری کہلاتی ہے -س - کیا بیضروری ہے -

ج - بمت ضروری جے بلکر بیکناچا جٹے کہ بیار جالؤرکے لئے انجی تا زہ ہوا صاف ہوا دار منطبل اور باحتیاطتیمار داری کرنا الکل اُسی قد یضروری ہے جیننا کر دوائی سے ملاج

كرنا بكائيف حالات مين توعِلاج سيمبى زياده ضرورى بوتا بي-

س کیااِس مک بین بھی مناسب تیمار داری بآسان عُل بین لائی جاسکتی ہے۔ ج۔ سوائے بہیتالوں کے یاقمیتی گھوڑ دل کے عموماً بیمار جا نولان کی تیمار واری کرنا آسانی

نيس بوتا ما بهم بم كوچا بيئ كرستى الوسع بُرت كوشش كيساته تيمار دارى كمياكرين.

س. اورمریض کے گر دونواح کے حالات کاکیا انتظام کرنا چاہئے۔ ج. بیار گھوڑے کو عمواً کسی ٹرائمن مقام میں تَنار کھنا چا ہنٹے اور جہانتاک مکن ہوا حیت

بیار سورت دسور دی در می این می این به رصابی به بست مرد بات کار میتین می گهیت روشن اور تهوا دار رکتهان تجویز کیا جا و سے ادراس میں صاف مجیونا نگاکر حقیبین مجمی گهیت رست میساند می

كردني چامئين-

س - کیاد بیات میں بیسب امشیاء آسانی سے فراہم ہوجاتی ہیں-حج - منیں - دیبات میں اگر طبل موقع بھی ہیں توعموماً اند ہم رسے ناصاف او میلے بَند مُواکع قیمی س - کیا گھوڑ در) کو اہر میلانوں ہیں جی با ندھ سکتے ہیں -

ج - بیشک بازه سکتے بیں بشرطی جا نورسا یہیں رہنے اور کھیلاں بھی اُسٹے دِق ندکریں۔ مچنا بچہ بر بزوجہ برسم برسات میدان میں با نوصنا قابل اعتراض ہوگا۔ اگر اُسانی سے اوسکے

تراسع مناسب إرجات بمهر فإف كالنظام بني ردينا جاست

س- كيابمارجانوروں كو كھلےميدان ميں ركھنا بھي مفبد برقا ہے۔

ج - بیشک میمت سے عوارض میں میرے خیال میں میدانوں میں گھوڑے فرہ اور تو اٹا موجاتے ہیں گھوڑے فرہ اور تو اٹا موجاتے ہیں کی گئت زیادہ مستفید ہوتے ہیں۔

ا د با چا فرش یا بچھونا کھی ضروری ہوتا ہے۔ س کیا اچھا فرش یا بچھونا کھی ضروری ہوتا ہے۔

ج ـ بشک گراس کادار و مدارا سکرض پر ہوگاجیں بین کد گھوٹرا مجتلابت کیونکا کبض امراض میں گھوٹرا بانگل بیٹا ہی نہیں کرنا مثلاً مرض نمونیا میں کھوٹا ہی رہتا ہے لیں ایسے مریض گھوٹروں کے لئے احتِقا فرش یا بجھوٹا ہیا کرنا ضروری منیں ہوتا ۔

س - کیاکوئی اور بیاری انتخام علوم ہے جبین مجھونایا فرش متیاکرنا نهایت ضروری ہوتا ہو۔ رج - ہاں ایسے تواحقات میں جن میں گھوڑا اپنے بیروں کو تنتحرک دیکھنے میں شکل محموس کے مشلامرض کڑا اُڑیا چاندنی میں بجھونا توضر ورومتیا کریں لیکن بھرت کہ کا اور کو تا وہ اُجاہے ور در مجمت طویل اور موٹے فرش سے مریض کا پنچے گر پارٹنا بھی اُ غلب ہوتا ہے۔

ورمبیک عوی ورموسے مرم موں۔ کوئی اور بیاری سُلاڈ۔

ے۔ پُرُدَرُداُمراَنْ بُکم میں ایجھے بڑے اورگاز فرش یا بچھونے کا میباکرنا ضروریات سے مہاہے تاکیمریش گھوڑے نرمین برگر کرا پنے جبم کوئضروب مذکر پیویں۔ میں کے کھی مدیف ویان میں کرفیش کے ساتھ کی سات میں

س۔ کیاکبھی مریض جا نور دس کا فرش ریگ کانبھی کر دیا جا تا ہے۔ ج- ہاں اکثرادِ قات رمیت کا فرسٹس کر دیا جا تاہے۔

س کیاایسی صورت میں کوئی خاص احتیاط خردری ہوتی ہے۔

ج - ہاں اِس اَمرکی احتیاط رکھنی چاہئے کے گھوٹیئے ریت نہ کھاجا دیں کی ونکونس ریت میں مکٹ شامل ہوتا ہے گئے گھوٹی اکثر کھاجا یا کرتے ہیں جس سے انہیں سیٹر کا لک میں ہوجا تا ہے۔ ہوجا تا ہے۔

س. کیائیخت عارضہ ہوتاہے۔ جس کی رہے کی میں:

ج- بیشائین کماجلنے سے پراشدہ کالک بمت خت عارضہ ہے۔

س مِعْمِ وَالْوَرْبُت عُرصة مك يقط براسة بين تَبالين التابس كياكرنا ضروري بوكار

س- كياب الى فرمش المجابرة الب-ح- الى اگريس فافير بها لى محى خولسك توكي كرم زين كوككود كرگر بنال جا وست تاكراس بر مريض بآزادى گھومتا بھر تاريخ يا اگر بهر بيرنج سكتا ہے توريت كا بجھونا طيار كرديں -س - كيام ريض گھوڑوں كے تقان بير صفائی فائة فام بُرت ضرورى ہوتا ہے -ح- بيشك بهت ضورى بنے با اليفان فركوري بجالى فرش مجى نگا ہے تو اُس برسے بجالى كو روز مرتو با برنكال كواس كا بوصف قالودہ ہوگيا ہوائے جینے نے اگريں اور باقی صاف بجالی کو كو وصوب بين خشك كرنے كے بعد بجرو لگان جائے ۔

> س - جوگھوٹرے باہرمیدان میں سہتے ہیں اُن کاکیا انتظام کرنا چاہئے۔ ح - جہاں گھوٹراکھی کہی کھٹرائمواکر تا ہواسجا کو تبدیل کردیا کریں۔ س - لیکن کھیتوں کاکیا بند نومیت کرنا چاہئے۔

ج- سال کے نبض مؤیم میں مکھتیاں بُہت تکلیف دہ جُواکرتی ہیں بدزا ایسی صورت بیں جہانتک منگن ہے مبدان میں بندھ ہوئے گھوٹروں کو کھیتوں سے ضور بچا ناچا ہے۔ س- مکھیتوں کوکم کرنے یا ہا زر کھنے کے نشے کیا احتیاط عمل میں لائی جا و سے۔ رچ - کھا د کے انتظام کی بابت مختاط رہنا چاہئے کیونکر بُہت سی اقتمام مگس تا زہ کھا د کے اور بہر انٹرے دیا کرتی ہیں یا اُس میں چھوٹے کر دکھے بھی کرجاتی ہیں امذا جماں تک مکمن مہم کھیا۔

البدوغيره كوفوراً من دُوروا صارير يعينك دينا چاست يا جاد دينا بهتر بوتاب -س. کیا کھتبول کو کم کرنے کے مجھ اور توا عدیمی جانتے ہو۔ ت - ان بدارلید بانیدار کھا د وغیرہ کے عَبانے سے جود صوال ہوتا ہے کھیاں اسے بیندیس كرتين لهذاا كرايس أكب حلاكرتبوا كي ثرخ اس طرح ركه ري حبائث كروصوال مرمضيونكي طرف جا ارب تو کھتوں کے بھاگ جانے میں مرت الدافے گی۔ س. کیااس کے علاوہ کسی دیگرطریت سے بھی مکھیتوں کوبھ کا سکتے ہیں۔ ى- إن كمورو كريم مرج الوالية اللي كردن تكاريمي كميتون كوروك سكتم بن -س مريض كے پارچات پوشيدنى كيسے مونے چاہئيں۔ رج - ید پارچات کر قب کے اور کتنے ہونے چاہئیں موسم مُزخصر ہوتا ہے۔ س بُكاك بنجاب مريض كموفر الصريح بارجات موسم مُرامي كيس بوف مياميس -رج - بوسم مرامریش گھوڑے کا جسم نہ ورگرم رکھنا چاہئے جنانچراس کے لئے ہم موم کے مطابق گردنی اور پیمیان استفعال کیا کریستے ہیں بعنی سرامیں محبول اور رکس اور مراسم گرماتیلی گردنی كام مين لاياكريتيين-نس. كيا بأرجات كي تعلّق كجيرُ ادرُ بعي المُحوّظ ركفنا جا بيّے۔ وي ال بن خِن مَنفسُوس امراض مين شاؤ حبكة رايض بُرت كمزور بوكيا بموتوكر و في بكي اوركرم بون جائي ا در رہی تیز اکے عوارض میں جہاں دہاؤ دینے سے سُلفِنگ ہوجانے کا احتال ہوتواس م کی احتیاط رکھنی جا ہنگے کرحتی الوسع سلفنگ مذہونے و یا جائے۔ س کیا تجویز کرنی جائے کرد باؤنہ پڑنے یا وے۔

م المورد المراج المورد في كوفيتون سي كس دينا جاست -س المائب المرم مجمول من مندر كواكرتي س-

ے منیں کیونکواس سے بہینہ آکرجا نور تکان محسوس کرنے لگتا ہے۔

من - اور فیپوں کی ابت بھی تبلاڈ کر کیسی ہونی جاہئیں۔ مصر طور ایس اس تکا اس طور کر کیسی ہوتی ہا

ت- بليان كان كي في كالكور على المون به القديد الشي كينيا جابت اور في إن بروز

دومرتبه بدلتے بھی رہیں لینی آنا رکر دوبارہ منگائی جاتی ہیں۔ سس۔ اگر ٹپیاں دستیاب ہی نہ ہوتی ہوں تو کیا کرنا جا تھے۔

ج- تبان كى بجاء بچالى كى رسيان انبته كرائكون كرد با ندهد دىنى چاسىد.

مس. جوجا نور مُرض سے آفا قد حاصل کررہے ہوں اُن کے پارجیات کیسے ہونے ہا مہیں۔ حج- اگرا یسے جانوں کے جم پر زیادہ پارچات ہیں توجب اکٹ عمولی پارچات رکھنے کی ذہت آئے۔

ر و فنه رونه المار في المبين -

س بارجات پوشیدنی کے متعلق ایسی فاص اِحتیاط کن گھوڑوں کیلئے ضروری ہوتی ہے۔ ح - جنگے فال کالمے جلتے ہیں اور خبیس باحتیاط تام گرم اصطبابوں میں رکھا جاتا ہے۔ مس جین گھوٹروں کے بال ہنیں کالٹے جاتے اور جن کی غور دہرواخت بھی نسبتاً اچتی نمیں ہوتی

مُن کے بارجات کا کیا بندولست ہونا چاہئے۔ رج۔ انیس مارجات بینا ناچندال خردری نیس ہوتا۔

س- مجھُول وَغِيرِه إِرجِها ت بِهِنَا نِے کَصِّعَاتَ عَلَى العُرُم بُرِقِهِم كَيْ غَلْطَى بِوجِا يَاكَ تَى ہِے۔ ج- بینت زیادہ پارچات استعال میں لائے جاتے ہیں جس سے کمرور کرنیوالی بیمار پور میں کسی سے کہ در کرنیوالی بیمار پورٹ کی میں میں میں میں کا میں کا استعالی کی میں میں میں میں کا میں کا میں کا میں م

کیر وں کے بر بھے سے پیٹ آکیر بیفن تکان کئی کر ارنے گذاہے۔ سے مربض کھولمد دس کی خوراک کا کیا انتظام ہو نا چاہئے۔

ے رئیں سوروں موروں یا ہا ہے۔ ج- انتظام خولاک تیمار داری مربضان کا جُروع ظلم ہے۔

س بھالت ٹمرض گھوڑوں کی ایشتہاعوماً گیں بات کی مظہر ہُواکرتی ہے۔ ج- کمی اسشتہاع ٹوما مرض کی زیادتی کوظام پرکرتی ہے۔

س- كيا كجور مُت شنيات مجي ديكھ كئي بين-

ج- ہاں مُراایک بیاری ہے جس میں مُلک عوارض میں انتہا بُت اچنی رہتی ہے۔ مس- کیا کمی استہا جمو ماخواب علامت مجمی جاتی ہے۔ حصر سے کیا کمی استہا جمو ماخواب علامت مجمی جاتی ہے۔

مى بينك خواب علائمت مجهى جاتى ہے۔ مس. تواگر اشتها بُنت گفت كئى اور خواب بى توسىس كيا كرنا چاہئے۔ ج- تَبْهِبِسِ چِاہِئے کہ جانور کو بُرت مُکہ و نبر رگھاس سے لکجا دیں یا کو مرن اوٹس گاجریں دیویں تاکہ قدرے کھانے کی طرف کہ جوع ہو ۔ چُنا نچہ اگر کھچ کھالیو سے قرَبضہ بھی کرلیگا۔ س۔ بُعض اسحاب مریض گھوڑوں کو بالجبر بیج یا کا بخی وغیر و کھلانے کے سفارشی ہیں کیا تم اُن سے اتفاق رائے رکھتے ہو۔

ج- بنیں یئی اِس کوئیت فواب عادت مجھتا ہوں کیونکہ نصرف اس سے گھوڑ سے تعلیف پاکر تاراض ہی ہوجاتے ہیں اور نصرف یہ کرمعدہ کی فرابی سلط تھ کے بحالت مہلی اور آنے میں رکا وشدوا قع ہوگی بکر صُطرہ رہتا ہے کہ میں رقبی ہمیار کے قریکی اور برائی کی میں چلے جانے سے برائکرنر نیا نالاس ہوجا وے ۔

س. توكيانِ سطرح خوراك كادنيا بجاء نغ كے نقصان وہ موتاہے ۔

ج- اِس طرح فوراک کھلانا ہائگل ضروری منیں ہے بکیجا کو رغبت دلا ما چاہئے کہ وہ خود کھا ہے۔ س- اگر مریض کو کچھ اشتہا ہو میکن مبت اچھی اشتہا نہ ہو تو کیا کرنا چاہئے۔

ج - تئب بہیں چاہئے کنوراک کے سالان اورظروف کی طرف بُوری توجہ دیں اور دکھیں کے طرف میں مرف مقولی بہت ہی صاف اور خوراک بانگل تا زہ اور تھر ی بوجس کی ایک وقت میں مرف مقولی

يقداره يناجلهنظ

س. كياخولاك كوجا لاسكے سامنے ركھنے كے طریق بیں بھی کچیھ احتیاط وركار ہوتی ہے ۔ حج- ہاں جن عوارض ہیں گھوڑا بنا تر پنچے کوشکل جُھ كاسكتا ہے شلگام اض بیند پرقن سائرنگلس نیر تنجاشش اور مرض آبیان میں بھی خولاک کوئناسب او بنجا ٹی پر رکھ کو دینا جا ہے ۔

س، اگرناکسسے بُنت زیادہ اخراج ہوتا ہوتوکس طرح کرنا چاہئے۔ حج- الین صورت میں خولاک کوئبت ہی نیچے رکھ کر کھیا دیں تاکر اخراج برکرنکل جا وہے۔

ے۔ ایسی مورت میں خوراک کوئبت ہی سیچے رکھ کر کھا دیں تا کرا مراج بہ کریس جا و سے۔ س۔ مقدار خوراک کیتن ہوتی جا ہے۔

ے - اس امری احتیا طرکھنی جائے کہ طبیل کھڑا ہونے کیا یام میں گھوٹرا بُرت زیادہ نہ کھائے پا وسے - الیبی صُورت میں صرف اسقدرخولاک دی جا وسے حَتِیٰ کہ کام نہ کرنے والے گھوڑونکو دی جانی چاہئے - اُمراض لنگ میں مُبتلا گھوٹروں کی خوراک بھی کم ہی ہونی چاہئے -

س يرقب م كى خولاك دى جان جا ہئے۔

م د خوراک جودیجا وسے زُورِ جنم ہوا در بر درسش کرنے والی ہونی چاہشے جواگر مکن ہوقدر سے مُلیّن بھی ہوتو بہتر ہوگا۔

س ۔ جس خوراک بیں نائر وجن البہت زیادہ شامل ہوں مربض جا نوران کو دیجا ہے

ياتنين

ج ۔ ابیبی خولاک بیا رکھوٹروں کوکسی تقدار میں بھی نئیں دنیی چاہئے جبی اور نخوواس پر ولاکت نئیں کرتے ۔

س بیمارگھوڑوں کوعموُ ما کمیا خوراک دی جاتی ہے۔

ج - چوکرکا مهیلا یا چوکروانسی کے کانجی یا ممیله اوٹ میل وآب آنسی کی چاد خشک گھاس کی چا دیسرز گھاس گاجیں وتوسرن معداسی طرح کی دیگو تسرخوراک کے دیاکرتے ہیں۔

س - كيابيّب امشياء ضرور دني چامئين -ج - مقوفرى تقولرى كركے اكثراً ديجاني چامئين -من من هند ماري هندي كركے اكثراً ديجاني چامئين -

س- مفوطرى مقوطرى كيور دىنى چاسئے -

ے۔ کیونکٹیت زیادہ خوراکیں کھائی بھی بنیں جاتیں اور جو بھایا رہ جائیگی وہ ٹبت حکد ترش ہوجایا کرتی ہے۔ عَلا وہ بریں ایسی خوراک کی بُت زیا وہ مِقدار بآسانی مَضم بھی ہنیں کیکی مں۔ کھالت آفاقہ کھوٹر سے کوکیس طرح کھلانا چاہئے۔

ے۔ ایسے حالات میں تقوری تقوری خولاک دینے کا قاعدہ ہے آگئہم ہوسکے۔ میں کرندوں کی جارہ مال کی میال میں میں

س. چوکر کامهیلد کس طرح ملیّار کیا جاتا ہے۔ جے۔ ایک صاف بالٹی میں ۱ پرنٹر داڈیر طرصرین پوکر۔ ایک آ ونس نک ڈاکر اس میں اور کا میں میں میں میں میں کارٹر کی میں کارٹر کی کارٹر

کھول امجوا پانی ڈالیس اور کسی نکٹری سے انجتی طرح ہلاکر بالٹی ندکور کوڈ کھک آدیں اور ۱۵ یا مهمزے تک اِسی طرح رکھی رہنے دیں جب بالک طفیٹری ہوجا وے تو گھوڑے کے اسکے رکھکو اُسے کھالینے دیں کیفض گھوڑے میٹھا میں لازیا رہیب ندکیا کرتے ہیں جو تھوٹرا گڑٹر انکر نبایا جاسکتا ہے۔ س- كياير بُت پر ورئشس گننده بهرتا ہے۔

ے۔ اس مهندوستان میں جُمت برورش کرنے والی غذابے لیکن اگریسی فلورل کا چوکرہے تواجھا نمیں ہوگاکیونکا س میں بانگی آسے کا جُزُونیس رہتا۔

الواجھالىيى بولايونداس بين باس اس اس بركايونداس بولاياكس الله المراسة بن الله المالياكسة بالركسالياكسة بن الله

م - نَبْض کھالیلتے ہیں مگر دہ بُہت جَلدا کے ناپسند کرنے اگ جاتے ہیں۔ س - کیا یُلین بھی ہوتاہے ۔

ح- بال بوما بداوراس طراق سے دیناہی مفید بوگا۔

س اس کے بیم بہونچنے میں کیا و قت دریش آیاکرتی ہے۔ رح ۔ دیدات میں یہ بسہ لیت فراہم منیں کی جاسکتی ۔

س دربها میں بہ جہوبیت سراہم میں ہا ہے۔ س چوکرا درائسی کی کانجی کس طرح طیا رکرتے ہیں۔

ے- ایک پونڈانسی کوئین کوارٹ پان میں ڈالکر قریباً انگفنٹ تک آ ہستہ آ ہستہ جوش دیں کہ قریباً ماکوارٹ گاڑھی کانجی رہجا وے۔ پھراس میں ۲ پونٹر چوکر یورا میک آڈنس پنگٹ لکر خوب ہلاکرڈ ھنگ دلیریں اور جب بک ہانگل اچھی طرح بھنٹری نہ ہوجا وے اُسٹے جنسہ رکھتی رسینے دیں ۔

س اسی کی چاء کس طرح بنائی جاتی ہے۔

ے - ایک پونڈ اکسی کود وگیلن پان میں اُ بال لیں حتی کا نسی خوب گل جا وہے۔ س۔ ادش میل کی کھیرکس طرح طیّا رکرتے ہیں۔

ے ایک پونڈاد ط میل کیکرا کی گیلن شرخ سے پانی میں ڈاکٹر اُ لبنار کھ دیں اور خوب ہے طرح اللہ تے رمیں - زاں بجد تا و قتیکہ وہ گاڑھی نہوجا و سے تقوڑی کی آگ پرر کھی مہتنے دیں

الاستفرین دن جده وسیدوه قارین مربوب وست صوری بی برای مجهدر اگراس مین محفوراً کواورشیر طادیا جا و ب توگھوٹر سے اُسٹیکن ہی وخریت کھا کیتے ہیں۔ مربر سرائر

س. نخشک گھاس کی چاءکس طرح طیآ رکرتے ہیں۔ رمج - اُصطبل میں سے کوئی صاف بالٹی لیکڑس میں احقیا

جے ۔ اصطبل ہیں۔ سے کوئی صاف بالٹی لیکڑس میں احتِّجاع کُرہ خشک گھاس کھَرویں اوُامپر کھُولٹا بُوایا بی ڈالکرا دیرِ سے ڈوسک دلویں۔ کشنڈا موجانے تک رکھا رہنے دیں۔ پھر

طبءاسيان حبيان كربطورجياء كے گھوڑے كومايا ويں معض گھوڑے اسكو فريت بي ليتے ہيں. س، کیا ہمار گھوڑے کو بھی شیر بھی باتے ہیں۔ ج ۔ ہاں بجالت مُرض پرطِی بیش قمیت غیزا ہوتی ہے۔ س. كيايس كوتب كمورت إلى ليتيمير. ج معدوُد ع جند كرسوا باقي بُت معضرور في ليت بين-س دودهکس طرح دیاجا تاہے۔

رج - بالكُلّ نا زهدود هكسي صاف بُرَتن بين فرا لكر بلإ ناچا بيتُ بُعض عوارض بين تقوارا يا في فاكراً من الكالبي كرسكت بن اوراك بالكرشيري بمي كريية بن-

س- كياكبھى روڭ بحى كھوڑے كو ديتے ہيں-ج- ال يَبض كمور سُخشك ان كا تغرُّشا ق بوجات بيك بمقابراس كادر كسي حيزكوهي مذحجي وينكء

س. كونسي فوراك كويم لمين خوراك كے نام سے جانے ہيں۔ ج. سَبزگهاس گندُم جنی بخو سَبزوُوس و گاجریں سِیب شِلجم- بیجی بچوکر کاهیا ی^{ا ب}لم ہیے جُرِ السي كي جِياء مِنْ الله عَلَى الله عَلَى جِاء لَنَا عَرِكَ بِانس أَلِي بِولَيْ مُوْلِكُ بِالْمُ رِيكُمْتِي

فغيرة كميّن خوراك تجمي حباتي بين-

س كيكيمي بمار كھوروں كو بيضه بھي ديتے ہيں۔ ج- إلى أس بيلي إن مي جرش دير بجردو ده مين فوب او الكروياكرتي بين . س. كياكبي بريجي ديتين-

ے۔ ہاں پرطی المجنی مخرک نمزاہوتی ہے۔ س- جومريض كهوار الهائي كاف على طرف طلق راغب ندبوتوا يسم بفي كوتم كياخيال كروك-ج - ايسمريف كافال ميرى رائي بس ببت الموانق مجمنا جاسية -

س. كياجا لار كوز مردستى كهلا ناشناسب بوگا-

مع بنیں بنیں اس کے نفق ننیں ہوں بہتر یہ ہی ہے کہ علاج سکھ جا دیں عب سے اگر

کچھ اِسْتہا لوٹ آئی توبہتروَرنہ زبردستی بلاغبت کھلانے سے کچھ فایرہ نیس ہوسکتا بکرمیری رائے میں فی الواقع نُقصان ہی پونچنے کا حتمال زیا وہ ہے۔

بلکرمیری رائے میں فی انواقع نقصان ہی پو پیخنے س۔ بیار گھوڑوں کریانی کِس طرح پلانا چا ہے۔

پان میں سیلائن ادریات بھی ڈالدی جاتی ہیں۔

مس السلاس اوويات كمالف كى بابتكياا حتياط فرورى بوتى بعد

رجی- پانی میں بہت زیا وہ سیلائن اَدو یات نہیں ڈالنی چاہئیں در منا نور پانی نہیں ہیو لگا۔ س۔ بیما رکھوٹرے کو مکنا بھی چا ہے یا بنیں۔

ج - جب گھوڑائبت ہمار ہوتو ملنا دانا منیں چاہئے۔ صرف ایک دفھر وزانہ گردنی یا جھول کو آٹارکرچشک دیا کریں۔ یا حسب ضرورت دھوپ میں خشک کرلیا کریں۔ مریض کی طاقت کی مالیش اور سطح جبم کوئی نرم پارچیہ سے رکھ دیا کریں۔ دہن مریض اور تنصفے وا تکھواور چہرے کو وقتاً فو قتاً بہنج کرتے رہنا چاہئے۔ اِن جُہا ہم اور سے گھوڑ ہے۔ اِن جُہا ہم اور ہم اور جہرے کے دو قتاً فو قتاً بہنج کرتے رہنا چا ہمئے۔ اِن جُہا ہم اور سے گھوڑ ہے۔ ترویا زہ ہوجاتے ہیں۔

س كيامريض كَنَعل بهي أنار دينة جاتي -

ج- ال جب مربض كاعرصه وراز مك كعرطار بهنا أغلب عكوم پوست تونعلون كا آنابهي دينامناسب بوگا ماكه بإنو قدر سے فرو ما غره بوجائے۔

س- كيا گھوڑے كوورزش كبى كرا ناچا ہئے۔

رج - اگر گھوڑا بُہت ہمار ہے تو درزش در کارنہ ہوگی سکین اگر فیر بات آئی ہیں تو ہا و تعتیا علامات اُس کے مانع نہ آدیں ورزش ضرور کرانا چا ہئے۔ آفا تھ کی صورت میں ورزش عموماً مُغید مُواکرتی ہے بشرطیکا حتمیا طست کولئ جا وے -

مس- ورزش كبن طرح كلاني چاہيئے-

م شرورع من آ جسته آجسته فيل قدى كراياكري بير بُون جُون كماريس كوطا قت آق جام

رَفْة رفْقه ورزش كى دُورى اور بجررفها ربھى برامطاتے جا ویں۔ س۔ گرم پانى سے سینک كيوں كياكية تي ۔

ک۔ کرم ہای سے سیامت ہیوں میا کردھے ہیں۔ ح۔ تئی ہونچانے بڑم کرنے اور عِن ٹشوز میں خراش ہے انہیں ڈھیلاکریکے تنا وُربعے کینے م

اور وكون وروجي رفع روية كم الفائرم إني تحسينك كياكرية بي-

س. کمن عوارض میں سینک کیاکہ تئے ہیں۔ حصر میں وزیرہ شدید میں میں بھی ہو سکری انتہ الحکمہ اور سے میں ایک

ج بیرونی موزش میں موج وغیرو کے صدات یا کیکے جانے سے بیدائشدہ خربات میں جبکر مضروب رگوں سے فون کا توسا بند ہوجا وے گرم یانی سے سینک ان مغید رہ اے۔

س. ایسے وارض میں اس طرح سینک کرنے کا کیا اثر ہُواکہ آہے۔

جس سے مرتب ٹیٹو انجیٹی طرح اور عَلِد ہو فے گئتی ہے۔ س۔ کیا انتھے سوا دیگر عوارض میں بھی گرم پانی کے سینک کئے جاتے ہیں۔

ے۔ تیا سے خواد پر توریس میں مارم پیل مصنیات سے جاتے رہے۔ نا ریکرش قرا قرار کو کیورا مراض سینے میں بھی کئے جاتے ہیں۔

س كياسينكنے كے پائى بین مجمى كھيدوائی بھی الا ياكرتے ہیں۔

ج ، اسم می سکن در دفائدے کے نئے پاپی بیٹر داپرت افیون شامل کر لیا کرتے ہیں ۔ سم مر کیس درجہ کی حرارت کا پانی سینک کے کام میں الا ناچاہئے -

و و من المراكم كما تقرير داشت كرسكيايي قريباً ١١ درجه فهرآن إنش تك كيونداس درجه كي

حارت سے دردیں آفا قد مواکر تاہے۔

م و من من المنظم الله المنظم المنظم المن المن المن المن المنظم المن المنظم المن المنظم المن المنظم المن المنظم المن المنطم المن المنطم المن المنطم المن المنطم المن المنطم المن المنطم المنطم

س کیااِس قیم مے مینک کی سفارش کیکئی ہے۔ مریر

م بیور فارسم کسیده می میان به می این می بین این می بین این می بین این می بین اور فایر کرد. می اندس میں سفاریشی منیں ہوں کیونکران سے جا زر کو کیلیف زیادہ ہیر بیخی ہے اور فایر کر کہت

کم ہوتا ہے۔

س، الياسينك كرسطرح كرناچاسية.

ج- ایکبل کی تذکر کے اُسے گرم بان میں بھگو دیں بھر بابی نچور کرئے کی بل مذکور کافی میڈا میٹر میں فرکھ میں سون اٹنکہ میں ایک میں ایس کی میں میڈی کیا اور دور یہ

معلُوم ہونے گئے اُسے بیلنے بائیکم بیردکوکراُ س کے اور دور اخشک کمبل لیے بیوی عموماً دوکمبل اِستعال کیاکرتے ہیں اکرحب ایک کوا ماریں تود دسرا ہوائے استعال مالاں رہر۔

س. كيائم تُسْخِت الطَّنَّسُ مِين مينك كے بان مير كي كي اور يھي ملالياكرتے ہيں -

ج- ال حب كبل باندهن كوطيار بول تواس برخيد قطرك طربين ائن حيوك ينته بير. س- اس ممل كو إسطلاح مير كيا كته بير.

ج- اِسے ٹرتین ٹائن سٹیوپ کتھے ہیں۔ س۔ کیا اِس طرح سینک کا اثر کھچے تیز ہوجائے گا۔

ج کان اس کائٹٹ تیز معکوس اثر ہوتا ہے۔ اللہ ماریک کار ماریک کار در ماریک کار ماریک

س. اگرٹا بھی ریسینک کرنا پولیے توکس طرح کرنا چاہیے۔ حصر ملاگا سرور میں میں میں ماروں کا سام اور کا سام اور کا

ج. و ٹاگب کے عصص زرین کواس طرح سینک کرتے ہیں کدایک گری اوٹری بالعی میں گرم پانی بھرز کھوڑے کے جس یا تو کوسٹیکنا مطلوب ہے اس میں رکھ دیو بیٹکے معہدارا

ا اس میں ادر رم بانی شاقل کیتے رہنا چاہئے تا کرارت اس قدر رہے۔ س- اور یسینک کیتے عُرصر تک جاری رکھنا جاہئے۔

ئس ۔ جب مینک بَنْدکر دیویں توکیاکرنا چاہئے۔ حج- تَبُ اُس مَقَام کُوختُک کرکےاس ہے تی با ندھ دینا چاہئے۔ اگر پیمکن **د ہو تو معو**ٹری می

ا مجمعه من ما او من سارت من بهای بار سارت به به دوسوری ا بنمت کر درطنی با از ین بیس کرنگا دادیر -رئیست کر درطنی با از ین بیس کرنگا دادیر -

ئىس - ئىياگرم يانى كىبى اورطراق سىرىجى ئىسىتىمال كرتے يىس -سىرىكى ئىدىن دىندارى ئامۇرى ئىنىڭ ئىدىنى مەران كىرىدارى كەر

ج- إن امر عن اعضاء تعنى مين كرم إن كيميار الريسي كرت على ..

س. كس طرح كياكرتيب.

ے۔ جُبت آسانی سے ایک بالٹی کے ذریعہ اِس طرح کیاکرتے ہیں کہ اُس میں تقورُائٹاک گھاس ڈالکرائس پر کھول ہُوا پانی جس میں کچھے لیہ شامِل کی گئی ہو ڈالیں اور تاکہ بانٹی ندکور کی بھانپ کھوڑے کے ناک میں جا دے ایک مبل کی مرفض کے سرپر سے لاتے ہوئے بالٹی کے نیچے نک لیجاویں تاکہ بھیارہ اچھی طرح ہو۔

س. كيااس ميں كجھ احتياط ركھنا ضروري تو اہے.

ج - ہاں پر کھوڑے کا ئر کھونتے ہوئے پانی کے اسقد مرتصل نہ آنے یں کڑھبلساجا ہے۔ س ۔ مطن ڈا پانی استعمال کرنے کا حال بھی شکلا کہ

ج- عُنْدُ إِنْ بَعِي جَنِدُ تُحْصُوص أَغُرَاض كَ الصَّحِيم بِرِيكًا إِكْرَتْ بِينَ

س- بیان کرد کیوں لگاتے ہیں۔ رح. اسلا کر سر صعر بر معندا باق مگا باجا ہے مسلی گیر سمٹ جا دیں اور سیسے خوان کلجا ہے۔

س. اگرمیرف مقور می می دیر کے لئے لگایا جا دیے توکیا آثیر ہوگی۔ حج روہ تیجن طریاں طائک اوک سر طویل سریان سالتا کہ کوسم طروہ اقریبو لیک جے۔

ج - ريغر تيبنط ورانك الركراب يمني ساق ل ساقل توكيس ميط جاتى مير تسكين جب پاني چنا بند بوجا كابت توه كير مي لي لياتي اور التجريك بوجاتي مين-

س- اُگرَءُ صدوراز نگ مُصُنْدا پانی نگاتے رہیں توکیا اثر ہوگا۔ ح- تُب خونی رکس بُبت اُفسِردہ و کمرور ہوجائینگی-

س اسطرت سے مشارا بان کب سکایاجا اہے۔

ج- جب مجروح رگوں سے رساؤخون ہوتا ہو یاموج آجا وسے یا ٹنو کچھے جا دیں لیکن و توعہ کے بَعد نوراً ہی مُصْنَّر ایانی لگایا جا تاہیے۔

س، اِس کے سواء اور کون عوارض میں دیر تک تعنیٰ اپانی نگاتے ہیں۔ جے - ہاں ایسی موج کے عوارض میں نگاتے ہیں جس شفایا بی محدود ہوجاتی ہے -س ۔ ایسے عوارض میں اُس سے کہا فائیدہ ہوتا ہے -

ے۔ اِس سے رکو تکے غلافوں میں مؤکساٹر ہوتا ہے۔ عند اِس سے رکو تکے غلافوں میں مؤکساٹر ہوتا ہے۔ جِس سے ماٹوف حصنگاد دراِن خون ڈرمت ہوجا نے سے اُس مقام پر مرّمت کر نیو آ ما دِّے کی زیادہ مِقدار آنے گئی ہے اور مرّمت خوب ہونے لگتی ہے۔ س. کیاکسی اور مقصد کے لئے بھی تعندا پانی دیرتک نگاتے ہیں۔ رج - ہا بعضوقت اُمراض شل سرسام اور لیر بینامش وغیرویں سر پر نگاتے ہیں س - كيامجي المحور برطبيان بي نكاتيدي-ج المربت سيمقاصدك كيك تكاياكية من س ،ایسےمقاصدہان کرو۔ ر جم الحكول كورم وتحضف الشندار كليف كے اللے ياجب تشوير د با وُوالنا مقصود بوتا ہے نيراج ماع فون عارص كرديف كے لئے ٹياں تكاياكرتے ہى -س معمولي فلالين ك يبيال كيسي موتي بن -ے۔ فلالین کی مفیط کمبی اور ایا م ایکی چوٹری وجیاں حینکے مرسرے پر ایک فیتراس غرش كاياجا المب كبيط كأب بالمضعياجا وسيفالين كي ليال كهلاتي بي س. يرفييال كس كرباند صنى جائبيس يا وصيل. ج. اَكْرُبْت بى كَسُ كراندهى كَثَيْن توشا يركمز ور وَوران خُون كومب رُود كرديوس جي <u>س</u> مُكن بِ كِرْحْمِص زيرِي كالبِيتِينِيَّةِ بِين وقوع مين أوسى-ىس-كيادن بحرثبيا ب نُكائب رَكُن جا بنيس-رج - منیں اُمنیں وقتاً فرقتاً اُ مَاركر اَ تقد سے اس كرنے كے بعد بيرنكا ما جا ہے اور روزمرہ مایا مرتبراسی طرح کرتے رہنا واجب ہے۔ ىس-يىشىندى ئېياركىيى برقى بىر-رج ۔ بدلنِن یارو ٹی کے پارچہ کی بنائی جاتی ہیں جنہیں یانی سے تررکھاجا کا ہے ۔